

# الملحث في المنتاب المنافع المنتاب المن

« تأليف »

الآفائد خَيْسَانُ الْمِيْلُونِيُّ منه حجمير منطا منه حجمیر منطا منه و آلمین مخرفة المؤلد

بطلبص لملكتة إنجارة بأولة اح محديل بمصر لعدًا حبها مصطفى محدّ

> <del>ال</del>طتبعة الرمانيت بمفيرّ للمستبعة الرمانيت بمفيرّ لعدامها مبادر مربوى تربغ

# الملحكية المجابة المحتمدة المح

تأليف

الكافئ

حسر المعادد

The state of the s

حقوق الطبع تحفوظة المؤلف

يطلب من المكتبة التجارية باول شارع محمد على بمصر

لصاحبها - مصطنى محمد



( بولاملاة والسلام على سيدنا محمد وجميع النبيين ).

## فاتحة الكتاب

تتقلب أخلاق الام وعاداتها بما يدخل فيها من مؤثرات التربية والتمدينسواء أمن طريق المهاجرين اليها أو ممن يهجرونها ويتشبعون بأخلاق معوب غيرها ثم يعودون إلى بلادهم ثانية بأخلاق وعادات غير ما يعرف عن بلادهم ومن هنا يتسرب إلى الأمة دخيل العادات والاخلاق ان حسناً أو فبيحاً.

يبتدئ هذا الدور بجنوح بعض الأفراد إلى مذاهب جديدة. ويكون هذاالتقاب والجنوح نتيجة استعداد نفسه لهذا الطارئ الجديد. وطبيعة النفوس تتفاوت فنها ما يندفع إلى الخسير ومنها ما يندفع إلى الشر . ويزيد هـــذا التقلب إفراطئًا لللاً والبيئــة والظروف الشخصية ويساعدها على ذلك عاملان هما السن والصناعة.

فالشباب يوقظ فى النفس نزعة الهوس فى الانغاس فى المانغاس فى الملذّات الشهوية. وقد تخون (الشاب) قواه من إفراط وتعب. والملأ والبيئة والظروف الشخصبة تهيئ له من أسباب الاندفاع والتهور ما يكل مجموع بنيته عن حمله فيعتريه النصب والتعب والاصتمحلال.

وتفسه مع ذلك مندفعة فى التيار. وظروفه تدفع سفينته الشهوانية فلايقلومها شى وهنا تخونه قواه فيستعين بالمنبهات والمقويات والمخدرات الخويسبح هذا الانسان الغض الشباب بين شقى الرحى الانهاك يضعفه وللنبهات تخذله الى أن يصير أعجوبة فتهوساً فجنوناً خطراً

والصناعة تلجى الشخص إلى ملاً مخصوص واجهاد خاص فالشاعر والموسيق والمثل والمغنى مغمور و نبحكم صناعتهم فى جو مماو وبالمكيفات و يدعو نه جو السر و رفيهيمون فى الخيال وبسبحون في الوهم ويختلطون بالطبقات المنفسة في المكيفات كذلك التربية والاخلاق المامة تجعل رواج أو بوار هذه المادات في موضع التذبذب من حيث انتشارها سيرًا أو جهراً أو حلالا أو حراماً

فالحمر مثلا حرمت فى الاسلام ودوقب من يشربها فامتنمت فى أول الامر وبدأت ثانية باضمحلال العوامل التى كانت متخذة ونزع البها من كانوا مكلفين بتحريمها والمعاقبة عليها قصارت أمراً مباحاً علانية ومن لم يتناوله أصبح كأنه أنى أمراً إداً

وكذلك الدخان وجد من بعض الباباوات والملوك عدواً لدودة عدواً للحكمهم وما هى الا دورة من دورات الفلك حتى اندلع دخانه ولهيبه مرة ثانية ودخنه المالك والمماوك

والاخــلاقالشخصية تجمل الخطرا مامتوقعاً ومأمونًا وأخطر العادات والاخلاق حب التقليــد الاعمى واعتبار الرفاهية والتمديزوالحرية هى انغاس وتهور وجنون ولاندعى اننا نحارب العادات والمكيفات عنل هذا النكتيب الصغير بما نشرحه من مضار ونتائج سيئة . لان خبرتنا الطبية مهما كانت فانها فى نظر فا خبرة أقل المكيفين فكل ذى كيف يشكو ويتوجع ويعلم مصدر الأثم والنتائج السيئة أو الحسنة التى يجلبها البه كيفه وعادته فاذا كلت أحده فى موضوع كيفه وجدته يصف قك كل صغيرة وكبيرة من مضاره ويقول لك أنه يعلمها حتى العلم ولكنه لا عكنه أن سهجره

ولكننا مع ذلك نكتب هذه الفصول لنرشد الضال وننبه الفافل ونكتبها أيضاً لمن يريد أن يفهم لا لمن ينمض عينيه بيديه ويقول انى لا أرى شيئاً . ويعرف الحقيقة أو يجحدها مكابراً وذلك من ضعف الارادة والتهاون فى الحق . وهانان خلتان اذا استأثرتا بنفس شخص ذهبتا به الى هاوية الويل والرذيلة

ولما كانت الوقاية خيراً من العلاج فنرى أن أحسن وسيلة لمحاربة انتشارها هيجت أصولها ومنابعها فاذااجتزت من أصلها لم تقم لها ثانية قائمة

فأصول انتشار المكيفات هي الملاواليشة السيئة والحانات والقهوات والمراقص وبيوت البغاء والدجالين والمتطفلون على صناعة الطب

تلك هى الاصول الاجتماعية لهذه العادات وهناك أيضاً اصول طبيعية أوا تتائج لمسيبات ثتى .

أما المسببات الاجتماعية فالكل يعرف مقدار المضار التي تحملها الجنس البشرى من ورائها غير أننا نلفت النظر الى الدجالين والمتطفلين على صناعة الطب فهؤلاء يدعون باطلاعهم على الكتب العربية القديمة ويداوون رطوبة الظهر وضعف الاعصاب بمواد مخدرة فيتعودها المصاب وهذه العقاقبر أكثر ما تكون أفيونا وحشيشا الخ

ولا يفوتنا أن نلفت النظر الى أمر جدير بالاعتبار والمناية وهو سبب هام لسقوط الشبان . ذلك هوعدم وجود الوسط العائلي والرقابة الأدبيم فان هذا يولد في النفس مسؤولية أدبيه تجمله بحرص كل الحرص على أخلاقه الحسنه

فلا يدخّل منزله سكران مثلا ولذلك كان مبدأ الانفاس في في المكيفات زمن العزوبة في وقت يكون فيمه الشخص بعيداً عن الرقابة الأدبية.

هنا قد بدفعه الى المكيفات أمالوحدة والعزوبة وألم النفس والحزن والانقباض لظروف غصوصة اولاجماعه بثلة من اخوانه ديدنهم هذه العادات. فيندفع فى التياوالى أن يدركه زمن الزوجية بعد ماتأصلت فى نفسه المكيفات فيتذبذب بين حب الأسرة والعادة وتكون غايته حسب قوة إرادته اما ساقطاً الى الرذيلة متمباً لزوجه وبنيه واما برندع ويتطهر

لذلك كان الواجب أن يبكر بالزواج المعجل وان لا يترك الشبان بنير رقابة عائلية وأن ينتخبأ صحابهم وثعرف أمكنة تنييهم

اما انتشار المكيفات تتائج مسبات شي اماطبيعية او مرمنية قاليك بيانها

التمدين والترف جمل كنبرأ من الناس ذوى حرف عقلية

عمضة تحتـاج لاجهاد المجموع المصبى وسيق قدمكًا أمثلة للوسيق والمثل والشاعر . أ

المسائل التناسلية والافراط فيها شائع جداً ويحتاج للدمن والعاكفعليهاالى منبهات شتى وانفاس فى كل نوع من المكيفات

الوراثة . هذه نقطة هامة يجب أن يلاحظها الاباءفقد أصبحت البراهين قاطعة بان للكيفات في الاباء تورث الابناء صْعَفًا فى القوى المصبية والمقليه والبدنيه وكان فى الزمن الماضى اعتقاد شائم أنكل الاطفال تولد ببنيه وقوى عقليه متساوية غير أن قوانين الوراثة بددت غيوماً كـثيرة عن هذا المومنوع فبعد أعمال داروين ومندل أخــذ الدكتور فرنسيس جولته يشتغل في مسائل تحسين النسل واصل منعفه ومن النتأيج المشهورة في هذا الباب أن اولا دالسكيرين فلدمنين كثيرًا ما يكونون من البله أو المجانين أو صعاف القوى الفكرية حي انكلاتجدهم بالشكل العادى فلايقدرون

أن محككموا عواطفهم ولا اخلاقهم وكثير منهم يصاب. •بامراض عصبيةشتي

ولا بدأن يأتى اليوم الذى يشعر فيه الوالدبجنايته على أولاده وأن يعرف اله ليس مخلوقًا لشخصه فقط ولسكنه و قد محمد مكيفاته كشرًا من الويلات الى بنيه .

والنتيجة . أن هناك فى العالم كثيراً من الظروف التى تهيئ للشخص تناول المكيفات أما أن تكون أسباب اجتماعية أو شهوية أو تكون تنيجة طبيعية لعمله الفكرى والعقلى كان يكون عمله كتابياً أو سياسياً أو أحد الفنون الجليلة فيستعين بالمكيفات لتنبه ذاكرته وقوته .

وقد تجره هذه الى الادمان فيترك فى بنيه ضعف الارادة من طريق الورانة فيهوون فى حفرة حفرها لهم آباؤهم .

وتستمر هذه الدورة فيشل عدد عظيم من المجتمع الانساني وتكبر دور المجانين وتزدحم السجون وقد اقتصرنا في هذا الكتأب على المكيفات الستعمله

فى القطر المصرى وراعينا كثيراً جانب الاختصار ليكون أقرب الطبقة المتعلمة ولا تضيع الفائدة المرجوة منه و واملنا أن يكون قدوة حسنة ونبراساً يهتدى به العاقل والمليب الدكتور والمليب الحراوى و

----

#### الافيون

عادة الافيون أكثر العادات شيوعًا في المعورة سواء في الشرق والغرب وله الشهرة الذائمة في بلادالصين حيث يكون جزءًا من الغداء اليوى لاهل تلك البلاد

الافيون عصارة تخرج من الثمار الغيرالناصحة لتبات الخشخاش بمدشقها فى للساء بسكين وفى الصباح تجمع هذه العمبارة وتنشف وهذه هى الافيون

والافيون معروف شكله وفعله لكلالناس فلاحاجة الى ذكر الشائع عنها وأنما سنشرح فى هذا الفصل ما يهم الجهور من استعال الافيون عادة لاعلاج

فى الافيون أكثر من أربع عشرة مادة مؤثرة منها القلويات وبعض المواد المتعادلة أى غير قلوية ولا حمضية وبعض الاحماض العضوية و ١٦ فى المائة وراتنج واملاح وزيوت طيبارة وأشهر قلويات الافيون هو المورفيين وجلة أجسام بلورية صغيرة رفيعة

منشأ عادةالافيون ليست الحاجة الطبية اليه ولكن

المسجالين والمتطفاين على صناعة الطب أخذوا على أنفسهم، عهداً بنشره لمالفقاقير التي تؤثر في المجموع العصبي الشخص وتهيي، له ما لذ من الخيالات الوهمية فتكون مجموعة فكر مضطرب فيجرى ورا هذه الاحلام الخلابة والسرور المزيف فيهوى في وهدة الشقاء

#### فعل الافيون

يبتدئ فعل الافيون بمدتناوله مباشرة بدور تهييج بالمدة. وتهوع وفي، وهذه الإعراض لانستمر كنيراً بل يبتدى، فورا الدور الحقيق للافيون وهو دور التخدير هنا تتخدر المدة وتضيع آلامها حتى لايشعر الشخص بألم الجوع وتقل افرازات المدة فيعطل الهضم لحد مخصوص وكذلك فعلى. في الامعا،

وأهم فعل الافيون هو على المجدوع العصبى أولا تنبه المادة السنجابية للمنح ثم تخدرهاوهذا التنبيه يشسبه فعل الحر بالرأس من شعور الشخص بسرور ودقه فى خلقسه وحسده فى ذهته . هذا الشعور يشعربه للتمود. الافيون اكثر من غيره واذلك عكف عليه بعض أصحاب المهن التي تحتاج لنباهة الذاكرة وحدة الذهن كالكتاب والشعراء وللوسيقيين وهلم جرا وقد تتجاوز حدة الذهن الى انقلاب المخيلة من الحقيقة الى الوج فيسبح الفكر فى الوج الباطل والخيالات العجيبة وتتجسم هذه التصورات الى مالا يخطر على قلب سليم المقل

هذاسر انتشار المادة بين الفئة التي ذكر ناها فالهم يستعينون بذلك على ترويج بضاعتهم أو تحسين صناعتهم .

بعد هذا تأتى نوبة الحمود فيهدأ هذا الخيــال الواسع وينام الشخص نوما ذا أحلام عذبة بعيــدة المثال على غيره بين ملك وحور وأمرة الخ

أما تأثير الافيون الطبي فى المجموع العصبي فهوتخدير أعماب اللمس والحس فلايشعر الشخص بالآلام والامراض وعلى قدر المقدار الذي يعطى للشخص تكون النتيجة من هدو، وسكينة الى هبوط بطئ الى سبات عميق وهذا التأثير المنوم والمخدر هو أع تأثير في هذا الدواء والى ذلك تنسب شهرة الافيون تما جمله أحد المقافيرالتي لا غنى للطب عما في أحوال مرضية كشرة .

وللاقيون قوة على بسط العضلات الغيرالارادية التي تنقبض لأمرمافينشأ عها ألمشديد كاحوال المغص المعوى والكاوى

وبالنسبة لاحتواء الافيون على قلويات كثيرة متعددة فهو يستعمل في أحوال مرضية خلاف ما ذكر ولا يستعمل الآن في مثل هذه الامراض على ماهو عليه ولكن يضضل كثيرا استخلاص القلويات واستعاله او حدها حتى لا يعرض للريض لعادة الافيون

فالسكودايين والناركوتين يستعملان الآن فى الطب فى كثير من الاحوال وليس من غرضنا شرح الامراض التى نمالج بها حتى نذكرها

## وعادة الافيون،

عادة الافيون قديمةوشائمة في كنير من بمالك الممورة خصوصاً في الشرق الاقصى وبالنسبة للخطر الشديد الذي يهدد الجنس البشرى من جراء هذه المادة فقد عقدت له المؤتمرات الكنيرة حتى قتلت الموضوع شرحا وتنائج وأهم مؤتمر عقد الافيون فى الصين سنة ١٨٩٥ وقد كان من أعمال هذا المؤتمر اظهار الحقائق الجمة عن انتشار هذه العادة وكثيرم اكان مجبو لا

قدمنا أن كثيرا من أهل بهن التي تحتاج لتوقدالذهن كالكتاب والشعراء والموسيقيين وقعوافى شرك هذه العادة تأثراً بالملأ الذى يميشون فيه وأخذ كتير منهم يكتبعن هذه العادة المؤلفات والمقالات الكتيرة. وحامل لوائهم في هذا الموضوع هو دى كونزى الكاتب الانجليزى الشهير الذى كان يعد من طليعة أفيوني العالم

أخذهذا الكاتب يتدرج في هذه العادة الى حد الهكان يتناول كل يوم مقدارا هائلا من الصيغة وكتب غنها كتابه المعروف( باعترافات الافيوني الانجليزي) يصف فيهانفسيته وآلامه واحلامه ويتغزل في هذا السم الزعاف ويدعوه (سرالسرورالذي لم تدرك كنهه الفلاسفة أجيالا طوالا وما أرخصه من سرور تشتريه بنصف قرش وتحمله فى جيبك سائلاكان أو جاها . ثم تمكن بقوة ارادته وبما طرأ عليه من التنبير البطى الى هجر هذهالمادة والتخلص مها . ر

وفى بلاد الشرق الاقصى عادة الافيون منتشرة لانها عادة الجيم ولا اسبب آخر ولان الحصول عليه أمر سهل <sup>و</sup> غسير مصحوب بعناء وأما فى بلاد الشرق الادنى وأوردبا خنشؤه أغراض تناسلية

كذلك ظروف الجو والمناخ والحياة الاهلية والتأثير الوراثى والنذاء النباتى نخفف أو تزيد خطر هـــذه العادة . فمثلا الهنود الذين يعيشون على هـــذا المثل تسكون أضرار الافيون فيهم أقل منها فىالاوروبيين

وقد أخدت عادةالافيورت تنتقل من الشرق الى العرب من مهاجرة بعض الصينيينوالهنود فنشروا عادتهم ينشر قهوات ومحال عمومية لهم فالدميج فيها بعض الاوروبيين وتشربوا مهمذه العادة من ملاءمة ظروف حياتهم على ان طريقة أخذ هـ نما الدواء تطورت وتشكلت بما يلائم كل حالة على حدتها

قالصينيون مثلا يأخذون قطعة منه على طرف ابرة ويعرضونها لحرارة المصباح فتغلى بم يضعونها فى جهاز يشبه الجوزة المصرية ذات حجرمتقب كحجر الشيشة ولها أنبوبة طويلة ويدخن الصينى جهازه وهومستلق على ظهره ويستهلك فى الجلسة الواحدة من عشرين الى ثلاثين قطعة كل واحدة منها فى حجم نقطة الماء

أما الهنود فيفضلون ابتلاعه بلماً على شكل حبوب والشكل الثالث أن يؤخذ على شكل جرعة أو شراب ولكن هـنه الطريقة نادرة فى الشرق وعشاقها من الغربيين قليل.

أما الشكل الرابع فهو الطراز الاخير المنتشر في بلاد

أوروبا وهو الحقن تحت الجلد بالمورفين

ولهــذه الطريقة أندية خاصه فى باريس وبعض ملائه ً اوروبا الكبيرة واكثر أعضاء هــذه الاندية من الجنس. اللطيف

تبدأ حفلة النادى على شكل تناول الشاى فى الساء أ الرابعة مساء ثم بعدذلك تدور حفلة السمر . هنا يستغنى عن الخدم فبطر دون الى للقصف ويحسر الاعضاء عن أذرعهن وتدور عليهن صاحبة النادى بمحقنها ومهن من تدور عليها الرئيسة ثلاثاً أو أربم مرات فى الجلسة الواحدة .

-

اذا صار الافيون أوالمورفين عادة لشخصكان أسيره يمكف عليه وتتفير أخلاقه وعاداته الشخصية رويداً بدون أن يشعر بنفسه أنه سائر الى هذه الوهدة العميقة ثم يرى نفسه فى غرفة استشارة الطبيب لان أهله وذويه لاحظوا عليه ذلك وأخذاوا يسألون أهل الرأى عما أصابه فى أطور سلوكه وأخلاقه فبعد ان كان على حالته الطبيعية هجر عمله سلوكه وأخلاقه فبعد ان كان على حالته الطبيعية هجر عمله

واكثر من الخلوة بمفرده آخذاً للقدار بعد القدار حبا با وحيه اليه من شعور ساره وخيال وهمى وناهيك بأصحاب الاقلام وما يرونه من شمس تلتى أشعتها الذهبية على البحر اللجينى وجزر المرجان تعكس الأشعة الارجوانية الى و وجه الحبوب فتلبسه رونقاً ويكاد ينبض منه الدم اذا قبله واسمع وابصر بديكويزى بين الحور والنيد ملكاعلى عرش برهمه يتصاعد حوله دخان العطر والصندل والاميرات يتلسن رحته ورضاه.

وأهل هذا الداء فى مصر قوم خيالهم أوسع تصوراً فكم قصوا علينا من أعاجيبأمورهم فمنهم من يولى عروشاً ومنهم من يدخل الجنة ويشرب من الكوثر .

وقد لاحظنا أن أكثر هـ نمه الخيالات السارة هي مرجع التأثير النفسي الشهوى في كثير من الاحايين . وعلى حسب تربية الشخص وعادته تكون أحالامه إما راقية خيالية أو بسيطة عادية بعد ذلك يبتدئ دور تدهور الصحة فيضطرب جهاز الهضم ويقف عقله عن التفكير والخيالات

السارة تنعكس فيرى نفسه بين القبور أو على مشنقة الإعدام أو بين التماسيح تربد افتراسه .

ً ثُمْ يَفَقد إرادته فقدانًا نامًا فيصير كالطفل في أخلاقه وعاداته ويشحب لونه ويكون قذرًا

ويكون شديد التأثر سريع النضب شــديد الوطأة خصوصاً إِذَا كان من ذوى السلطة فانه يوقع أكبر جزاء لأقل جرم

ومرف أخلاقه الكذب والختل والادعاء بالزور والبهتان على الابرياء

هذه هى المرتبة الأولى للجنون. وبعد ذلك يتدرج به الأمر الى أنحلال القوى الفكرية والجنون المطلق الى هناكان الخطر هنا يهدد الشخص نفسه ولكن يعد الآن يتصداه الى غييره فانه يزور على الناس بالباطل فإما أن يتكشف أمره أو يعمد إلى أخذ ثاره الوهمي بيده فيمتدى اعتداء مرا واذا قطع الافيون عنه ينتابه الإسهال ومنعف القلب

وبرودة الاطراف والآلام الشــديدة فى كل أعضـائه والأرق وشدة الشبق الى الوظيقة التناسلية

والاعراض الاخيرة هى نتيجة سم يفوزه الجسم مضاد للتسم بالافيون ليقاوم فعله عند المتعودين عليه فاذا منع الافيون يستمر الجسم فى افراز هــذا المضاد فترى الاعراض المذكورة

### د الملاج »

لملاج عادة الافيون طريقتان وهما قطعالافيون مرة واحدة أو تدريجياً

وعلى أى حال فاذا قطع تدريجياً أو مرة واحدة فيستحسن أن يكون ذلك بمستشنى حيث يمكن مراقبة للريض ويكون بسيداً عن أهلة وأصحابه والمشفقين عليه ممن يناولونه مقداراً بعد مقدار بدون علم العابب المالج وتعالج الاعراض التي تطرأ بالمنومات والمخدرات التي لا تورث عادة.

وتكيف الحالة كما يري الطبيب وهو الذى يمكنه

# الحكم اذا كان أى الملاجين أصلح (ملاحظات)

\* كانت حكومة الصين أرادت منع عادة الافيون في بلادها فقررت عقوبات صارمة لمن يتعاطاه وكذلك منست توريد الافيون من البلاد الخارجية ومنها الهند فأثر ذلك على الخزينة الهندية ونشأ عن ذلك حرب شعوا، بين الانجايز والصينيين انتهت بماهدة سنة ١٨٤٣ وتعرف هذه بحرب الافيون كان من نتائجها ادخال الافيون في الصين ثانية وربحت الخزينة الهندية.

تدخين الافيون أقل ضرراً من بلمه أو حقنه لان
 تسمة أعشار المورفين تتحلل بتأثير النار

ه عادة الافيون تتولد بعد تناوله عشرة أيام متوالية
 تقريبًا وعادة الكوكايين قد تتولد بمد خمسة أيام

اسم الافيون مأخوذمن كلة أيون اليونانية وممناها
 عصارة وأطلقت عليه من طريقة استحضاره من الخشخاش

### الحشيش

المتفق عليه ويعرفه العلماء والجهلاء أن الحشيش مضر السحة ويورث الجنون وينتقد كثير ون أنه يتتل غير أن بعض التاس يرى الحشاشين متقدمين في السن فيظن أن ما بقال عن هذا القنب الهندى أوهام أوانها حقائق تصدق أحياناً وتكذب أحياناً. وهنا نبسط الشرح والتفسير لكلشى، من ذلك.

هذه المادة المخدرة تتخذ من القنب الهندي ويمكن تقسيم البحث فيها الىقسمين

۱ اقرباذینی

۲ تسمی

أما من الوجهة الاقرباذينية او وجهة التأثير العام على الا مضاء فانه بخدر تخديراً خصيصاًبه تضطرب بهالحواس حتى يذهب بالرشد فلا يعرف الرجل شخصيته ولا الزمن الذى هوفيه وتتجسم هذه الاضطرابات وتنمو نمواً جعلهم

يقولون ان الحشين يأتى بالذكاء وليس هذا الذكاء الا تنبه في الحواس كاشتمال القش قبل أن ينطني، ويصير رماداً وينطلق لسان الحشاش بالهذيان والهذر من شدة تنبه القوى الفكرية وكثيراً ما يكون هذا سبباً في الانتكاف على الحشيش للذين لاصناعة لهم الاالكسب من طريقة الخلاعة والتطقل على الناس بلطف المحادثة والمساصرة او لبعض الكتاب الذين يو تزقون من شق القلم و يريدون التأثير على القاري، أو السامع بالنكت والمضحكات. وقد تنهيج المضلات.

هذا هو التأثير المنبه ولكن ربما يتأثّر الحشاش من أول الامر بالتأثير المخدر فيخمد وينام

وترجع هذه التأثيرات ألى ثلاثة أصول قــــاوية هى القنبينوالقنبليينون وهتانها المخدرتان والتيتانوقنبينوهو الاصل المنبه للهيج والذى يقبض العضلات

ويستعمل الحشيش فى الطب الآن وانحــا يستعمل بالحيطة حيث لايمكن الاستعاضة عنه بغير موأ كثر الامراض التى يستلزمها استعال الحشيش الجنون الهائج (المــانيا) ويمالج به الصداع وآلام الحيض والربر بالطرق الفنية وليس الحشيش ذائماً في مصر وحدها قالهم في الهند. يتفننون في تخدير أعصابهم به ومن الطرق المستعملة الشائمة مشاك انهم يجنفون أوراق شجيراته وأطراف أغصائه الديقة ويسمونها (بانج) أو (سدهي) وهناك وع آخر يسمونه ( الجانبيا ) وهو الزهر ويسمون الصمغ النب يستخرجونه من الحشيش كراس أما الاوراق الجافة فيخلطونها بالسكر والبهار أو يغلونها في الماء فتكون سفوفا أو شرأ با أو حبوبا

وأما الزهر فيخلطونه بالتبغ ويضيفون اليه الداتورة لتقوية تأثير، المخدر

ذلك حال الحشيش من الوجهة الافرباذينية أما شأنه السام أو المخدر الذي يريدون به السرور والتسلى المبيت فان به يتهيج الانسان وتتنبه حواسه و يكون سريع التأثر فيضحك وينني ويطرب لاقل الاشياء والامور شأنًا وهذه حال قد لا تطول وقد تخمد الحواس خودًا يمقب النشاط ثم

يعقب الجود نشاط مرة أخرى وهكنا

أما قوة الخيال والفكر فانها تأتى على أشد ما يكون " ويتوهم الشخص أوهاما لا أصل لهاولا حقيقة وهذه القوة الوهمية تتبع وظيفة الشخص فى حياته الاجماعية فالكاتب يتصورا جمل التصورات الكتابية والصائع يتفنن فى أمور " قافهة تتملق بصناعته فيظهرها جميلة

بحث الميجر برين تأثير الحشيش بحثًا وافيًا وتقتطف هنا ملخصًا صنيرًا من قوله . قال

د يستطيع الحشاشون الوصول الى الحالة المطربة التى يريدونها بمدأن يبلغوا تلك الدرجة ثم ينامون ساعة أوا تنتين. غير أن الذين لم يعتادوه فالهم يتناولون مقداراً كبيراً يوقعهم في التهيج الشديد الذي يتحول الى جنون يستمر عدة ساعات يتلوها يوم ساعات أخرى.

غير أن التسمم الحادبالحشيش لا يتعدى هذه الاعراض والملامات بمنى أن لا توجد حوادث وفاة من استمال الحشيش بقادير كبيرة والحوادث التي شوهد بها وفاة في

الامور الطبية الشرعية كان دأماً سبب مزج الحشيش الداتورة ،

أما علاقة الحشيش بالجنون فقد بحث العلماء فيها بحثاً طويلا وتشعبت أراؤهم فقال بعض الثقات أن القنب الهندى " يولّد الجنون واعترض آخرون بقولهم أن تأثير الحشيش عتد أياماً يتوالى فيها الهياج فيظل الشخص مجنوناً وماهو الا في حالة تخدير من فعل الحشيش .

غيرانه يتساوى اذاكان الحشيش يولد الجنون حقيقة أو تأثيره يمتد أياماً فالنتيجة جنون واصطراب ومع ذلك فاحصائيات مستشفيات المجاذيب ودفاتر البوليس تؤيد الرأى القايل بأن الحشيش يولد الجنون.

نذكر هنا ملخصاً من بحث الكابتن تلولش الجراح والاختصاصي في الامراض العقلية

١ جميع الاصناف المجهزة من الحشيش تؤثر على الشخص
 بحسب الكمية الداخلية في التركيب

٧ يستعمله الاشخاص الاصحاء تدخيناً مع النبغ أوبدونه

ويضيفون اليه الداتورة لزيادة تأثيره المخدرة اذاكان الشخص عمن يأكلون مأكولات دسمة حيوية يكون التأثير المخدر أقل منه بالذين يأكلون للأكولات الدنيئة وعلى ذلك يكون خطر الحشيش كبيراً على الطبقات الفقيرة والذين لا يمكنهم الاعتناء بمأكلهم .

٣ تأثير الحشيش مختلف باختبلاف للزاج العصبى الشخص فالعصبيون يتأثرون بحسب استعدادهم فبعضبم يتأثر بشكل يشبه الماليخوليا وبعضهم بما يشبه الماليخوليا ومما يزيد التأثير المذكور اضافة عقاقير أخري كالداتورة الى الحشيش فى حالة الاستمال

٤ استمال الحشيش لا سيا المضاف اليه الداتورة يؤثر في أصح الاجسام أحد التأثيرين الهائج أو الماليخولي وهذه التأثيرات وقتية والشفاءمنها شائع في مجانين الحشاشين بدور المجاذيب وإذا طالت مدة العلاج عن عشرة أشهر فأنه يتحقق أن الجنون راجم الى أصل آخر غير الحشيش

#### (الحشيش والجراثم)

· · من النقط الهأمة في المسائل الطبية الشرعية علاقة ٔ الحشيش بالاجرام ويرى الكثيرون من الثقات والمجربين أن تعاطى الحشيش لا يبعث على ارتكاب الجرائم

\* غير أنعرن المؤكد أن اللصوص والمجرمين والقتلة يحششون ليكونوا أكد ثباتا وأهدأ حالاأثناء ارتكاب الجريمة التي دائماً يدبرونها في صحوهم وينفذونها مستمينين بالحشيش لرباخةجأشهم ويكون عونالهم على تمالك شعورهم

#### « الحشيش والجنون »

استمال الحشيش في مصر شائم جداً بانرغم عن شدة مراقبته وكثير من الطبقات الفقيرة متأثرة به جداً. ولقد منع استعاله في مصرعسكرياً مرتين الأولى في سنة ١٨٠٠ بواسطة الفرنسيين الذن احتلوا البـــلاد والثانية في سنة ١٩١٦ بواسطة السلطة السكرية البريطانية .

غير اذالمنع والتحذير أمرقد لا يمنع استعاله وتناوله وان صيطه مهربًا من الجارك والسواحل قــد لا يكون

رادعاً للناس لبيان مضاره

ولكن المعول عليه في مثل هذه الاحوال هو التربية" الاخلاقية والتهمذيب والنصح والارشاد وطريقة عملاج جنون الحشيش دامًّا في الستشفيات ومع أن الشفاء منه سريم فان من آفة جنونه النكسات المتكرره . وأعراش جنونه التخيسل الكاذب وانحطاطه في القوى الفكرية وقد يتصور الشخص نفسه أكبر من حقيقتها بما يشبه جنون المظمة وتكون عاداته قذرة ويهجر عمله. وكثير في مصر يتصورون أنفسهم من الاوليا، وأصحاب الكرامات لان الحشاشين يمتقدون اعتقادات خرافية دينية في الحشيش من القـديم . ولذلك أ كثر الذين ادعوا الولاية والالوهية (كالحاكم بأمراقه) واخترقوا المعقول من ادعاء الكرامات والمجزات من طائفة صرعى القنب الهندي.

وليس من غرصنا ضرب الأمثال في هـ ذا الكتاب مجوادث جمة وقعت تحت نظرنا خربت فيها يبوت من جرائر هذا السم ولعل فما قدمنا كفاية .

#### « ملاحظات »

الحشيش معروف من أزمنة قديمة جداً بل هوأقدم من القصة التي قال المقريزي عنها إذ قال ما ملخصه انها و تسمى حشيشة الفقراء وسبب ذلك اذأحد مشايخ الطرق يقال له حيدر ( وكان أتباعه من الفقراء )كان منمكفًا في غار بجهة خراسان لا يدخل عليه غير خادمه فأراد التغزه مرة فخرج الى الجيل وعاد مسروراً منشرح الصدر ونادى أتبا 4 الذين لم يروه من مدة عشرة أعوام وأخـــذ يتبسط معهم في الحديث فسألوه عنسبب سروره فأخبرهم أنه بمد هذا الانعكاف الطويل خرج الى الجبل وكانت الطبيعة هادئة والنسم منحبسا والاشجار كابا نابتمة الاشجيرة صغيره تنمايل وتترنح كالسكران ففال انه لابدأن تكون هذه الشجيرة تحتوي على مادة سارة فأكل منها فحصل له هذا الانشراح ودلهم عليها ونصح بكتمان سرها إلا عن الفقراء لأن هذه الشجيرة نوع من السعادة اختص الله بها

. هذه الفئة لتذهب همومهم وأحزائهم . وأوصى أن يزرع على قبره هذا النوع من الشجر

كان كثير من قطاع الطرق الذين يقال لهم فدا ثيون أو الفداوية يستمينون بتدخين الحشيش ليكونو افي حالة سكون عند اقتراف آثامهم وأطلق عابهم لقب الحشاشين وأطلقت عليهم الفرنجة كلة أساسين وأطلقت بعد ذلك هذه الكلمة على القتلة والمنتالين أو الفدائيين

## الدخان

لا تتردد في الحكم ان الدخان (التبغ) هو أكثر للكفيات شيوعاً بين الجنس البشرى فهو تسلية المجالس للرجال والنساء على اختلاف الطبقات وتاريخ هذه العادة غامض فقوم يقولون ان أول من استممل عادةالتدخين زنوج أميركا غيرانهم كانوا يدخنون عشبا غيرالدخان المعروف الآن ولكن كنيراً من الثقاة يعزون اكتشاف العخان وخاصيته لهؤلاء التخرج وينسبون اليهم انهمأ ولمن استعمله ورآع كولومبس يدخنون لفائف منه تشبه السيجار السنعمل حديثًا في كيفية صنعه وهم أول من أطلق عليه كلة (طُبَّاڤ) وفي المالك الاخرى كان الجنس البشري بحور حول هذه العادة فيدخن بعض الاعشاب التي تؤثر على المجموع العصى ويستنشقون دخانها كم روى هيرودنس عن أهل بابل والذي أدخل هذه المادة الى أوروبا فرنسي يقال له جان نيكوت في عهد الملكة كترين دى مدسيس وانجليزى يقال له رالي في عهد الملكة الياصابات

ثم مرت على هذه العادة أدوارعصيبة تَقَصَّدها لللوك والبابوات وحرموها على الشعوب ثم تغلب على هذه الادوار وانتشرت بالشكل الذي نراه اليوم فاللفائف أصبحت في يد الشاب والكهل والشيخ والسيدة فيالمجامع العامة والجاصة وفيالوحدة والسفرأوفي كل ساعة وقد ساعدعلي انتشارها ان الهخان أقل المكيفات ضرراً وأسهلها تناولا وأقلها عاراً فلايمد وصمة لمن يتناولة بخلاف المكيفات الاخرى التي تألفت لها للؤتمرات والجميات لمقاومتُّها . ولا ضرر من الهمخان اذا اعتدل الشخص في تناوله ومعنى الاعتدال أن يتناول ثلاثةأوقيات منهفىالاسبوع مننوع متوسط الدرجة غير ان هذا الاعتدال نادر بين للدخنين اذ سهولة تناول العلبة ولذة اشعال اللفافة تتدرج بالشخص الى أن يهوله كوم أعقابها مكدسة أمامه بمدأن ينتهي من عمله آو وحدته

والتنائبين تأثير خاص العلى الحزين والسكانب والشاعر المتهتك في كل الادوار فأنه يبعث في النفس روح الخيال الفلسفية ويمين على تحمل التعب والجوع وناهيك بلذة التدخين بعد الطمام اذ يشعر صاحب هذه العادة اله فقت كل ما يشبعه اذا لم يختم طعامه بلفافة . وقد لا يُعنى الشخص بنوع من الطعام ولا الملبس ولكنه يدأب أن يتخذ نوعا مخصوصاً من الدخان

وكثير من البخلاء والمعوزين يقتصد من قوته وملبسه ويصرف ببذخ فى الدخان وأظهرت الاحصائيات التى عملناها ان المدخن يصرف فى ثمن الدخان أربعة أمثال ما يصرفه فى الملبس

## أنواع الدخان

أنواع الدخان كثيرة ومشهورة غير ان أجودها هو الهافانا ويعدد محاصيل فرجينيا والتركى

واليك جدولا بأهم الانواع وكمية النيكوتين للتي بها ويجب ملاحظة ان هذه الانواع هي الاصلية وقلما تستعمل كماهى فىاللعائف ولكن ألعادة أن تخلط عدة أنواع على بمضها من القليلة الجودة ويضاف البهاكمية عنصوصة من الدخان الجيد لتحسين نوعها

#### دخان العليون أو البيبا

مهرر في المائة المادئ التوسط ٤٠٠٧ ه البيريات (الحامي) ٢٧٠٨ د كافانديش ١٨٣٣ « السيحار هافا تا هادئ > 17.4 قوي 1:04 أقوى ۱۹۹۰ المندي 4۸۸ الالمان المستعلم أهاده

#### اللفالف

مصری ۱۰۱۳ فی المائة ترکی معرا «

جينيا ٢٠٢٤ **د** 

الاتواع الرخيصة ٢٠٠٧

ويكون النيكوتين كثيراً في أعقاب السجائر فيحسن عدم تدخينها

#### تأثير العشان

فى المدة يفعل كهيج لها وللامعاء فينشأ عن تناوله فى، واسهال غير انه ترك استعاله فى العقاقير من هذه الوجهه وكان يستعمل قديمًا حقنة شرجية فى الامساك المزمن أو الشلل الجزئى في الامعاء بعد العمليات أو الحيات كالتيفوس وتدخينه أو اعطاء خلاصته (أو نفس النيكوتين) له تأثير مخصوص على القلب والدورة الدموية والجهاز التنفسى أولا . يضعف حركة القلب من تغييه العصب المبيط المقلب ( ثانياً ) يشله تقريباً للقلب ( العصب الرئوى المعدى ) ثم ( ثانياً ) يشله تقريباً

فتسرع حركة القلب وتنقبض الشرايين فيرتفع صغط العم. وهذا سبب الارق بمد الاكتار من التدخين . والاعتدال منه يأتى بالفوائد الآتية '

وهيأن تنبسط عضلات الشعب الرثوية ويكاثر افراز الندد المفرزة. ويساعد على انقباض العضلات النير ارادية كالمعدة والامعاء فيساعد على الهضم اذا كان المقدار قليلا الشكو تين. والعادة

هوالجزء الفعال فى الدخان وهوسم سائل شديد الفعل يموت أقوى الرجال منه بمدتناول تفطتين أوثلاثة والسبب فى عدم قتل من يدخنونه ان النيكوتين سهل التحليل فى الحرارة فبعد اشعال اللفافة بتحلل النيكوتين الذى بذلك الجزء المشتمل

ومن نتائج الاشمال وجود بخار الماء فى دخانه وعند امتصاص اللفافة يمر هذا البخار فى التبغ فيذيب جزءاً فليلا من النيكوتين ويدخل الى الغم

ومن هــذا الجرء للذاب في البخار المائي بذوب جزء

يسير فى اللماب على سطح الاغشية المخاطبة ومن ذلك ترى أثنا تتناول جزءاً يسيراً جداً من نيكو تين السيجارة خصوصاً إذا الاحظنا أيضاً أن كية وافرة من النيكو تين تترشح في بقية دخان اللفافة و تبقى واذلك كانت أعقاب السجائر تحتوى على نيكو تين بكمية وافرة ونصحنا بعدم تدخينها

كذلك العادة لهـا تأثيركما شرحنا في الفصول السابقة وكذلك تقل اضرار النيكوتين في التدخين

#### مضار العخان

ان استمال اللفائف يجر داءًا إلى الافراط ويجر الحريص الى الوقوع فيها حتى انه يشعل اللفافة من الأخرى يشكل ميكانيكي ومن غير أن تكون في نفسه حاجة إلى الكيف وبهذه الطريقة يتناول أكثر من حاجته لاسيما ان اللفائف سلوة الحزير وصديق للسافر وسمير الاعرب وغذاء الجوعان ونوم الساهد ونار المقرور وهذه الطروف تساعد على الانهاس فيه

والافراط منه يسبب التسم النيكوتيني وهو اذدياد

ضر إت القلب وعدم انتظامها وسوه الهضم وتهييخ الفشاء المخاطى المشعب الرثوية فيورث السمال الهزمن وسوء حركة التنفس فلا يمكن الشخص اجهاد نفسه من غير أن يمتريه الانهاك ومنمف النظر عادة يكون من بمض هذه النتائج وربما أدى إلى عمى جزئى وكذلك تصاب الدورة الدعوية بآفات أهما سرعة حركة القلب وتصلب فى الشرايين. وقد يورث القلب منمفاً مستمراً يؤدى إلى السكته القلبية بنسير ألم أو سبق الذار

#### ملاحظات

(۱) تدخين التبغ خير من مضفه لانك تتناول بالمضغ كمية أكثر من النيكوبين ومن المعلوم أنه سهل الدوبان فى الماء وعلى ذلك فبالمضغ تستخلص كل ما في التبغ الدى فى فك . وقد حدثت وفيات من مضغ الدخان ابعض الناس الذي مضغوه مداواة لاسنانهم فى أحوال تسوس الضروس وكذلك توفى رجل أراد تهريب الدخان من الجرك إن خبأه تحت ملابسه ملاصقاً لجلده

- (٧) المتنع عن التدخين إذا شعرت بتأثير از دياد المقدار
  وتعرف ذلك من الدوخة والنهوع والعرق . ولا تزدرد
  الدخان إلى رثنيك فيقل الضرر
- (٣) تنحصر فوائد الدخان في تنبيه المنع والقلب حتصين الهضم ومن مضاره صعف القلب والرئتين وسوء الهضم ومرض الشرايين
- (٤) كارليل و نبيسون وييرون وكثير من عظاءالرجال
  هكانوا منهمكين في التدخين إلى درجة الافراط
- (ه) الافراط فى التــدخين كثيراً ما يكون سبباً فى هبوط القلب من عير أن تشعر بامراض وهو سبب شائع فى السكنة القلبية فى الوفاة فجأة
- (٦) آفة الدخان قد تكون أخطر من الحمر لان الافراط في الاول لانشمر به غيرك والافراط في الثاني يدعو الناس إلى لومك وتمنيفك
- (٧) قوة الارادة وحدها تمكنك من ابطال هذه العادة
  ولا ضرر من قطعها صرة واحدة

(٨) ليس ضرر التدخين من النيكوتين بل من مواد والتجية أخرى هى السبب فى معظم عواقب التدخين المكثيرة وكفلك من المواد الغريبة التي تخلط مع الحخان من باب الغنس فان بعض الحال تضيف اليه أنواع شتى من أوراق الاشجار المختلفة التي لا يمكن تميزها: وهذه كثيراً ما تضر الرئين وتسكون سبباً في النزلات الشمبية المزمنة التي نراها كثيراً في المدخيين

ومن المشاهد ان مضار الدخان اكثر ما نكونً موصفيه في الجهاز التنفسي لضيق التنفس وعدم القدوة في الاجهاد في المشى وكذلك على الدورة الدموية من صفف القلب واصفرار الوجه الخ

وكثيراً من الثقاة يتهمون الدخان انه من مسببات تسلطالشرابين بالنسبة للتسم الزمنأو نتيجة النزلة الشعبية المزمنة وانفريا الرئتين

(٩) ندخين البيبة أو الغليون خير أنواع التدخين لانه
 لايمكنك ابتلاع الدخان بخلاف الطرق الأخرى المروفة

#### التهوة. والشاي. والكاكاو

أما القهوة والشاى فعى من المكيفات المنتشرة والشائمة جداً لا يخلو منهامنزل ولا حانوت ولا أى دار

وربحاكات أقدم للكيفيات وان اختلف في أيهما أقدم الحر أم القهوة فالحركانت معروفة وشائعة الاستعال عند قدماء المصريين وكذلك الشاى كانت معروفة في الصين بنحو ثلاثة لاف عام قبل لليلاد . ويقال أيضاً أن العبن هي مهد الشاى ومنها انتشر الى بلاد للمموره شرقا وغربا . من ذنوج وحمر وسمر وييض

ولم ينتشر فى انجلتزا الا بعد الفرن الثالث عشر وقد كان يعد فى الاول عاده مستهجنة وأما الآن فقـــد أصبح من أمم اسباب الاجتماعات تناول شاى العصر

واليك تحليل الشاى الجيد

المادة	الشاي الاخضر	الشاي الاسود
زبوت طياره	•٧٩	۲۹۰,
للادة التباتية الخضراء	4744	1742
الشمع	476+	.****
الممغ	7777	3724
الراتنج	۲٥ر۸	AYcY
التنس	۰۸ر۱۷	<b>۸۸ر۱۲</b>
الشايين ( الكافين )	۲٤٣	۲٤ر٠
مستخلصات	**************************************	71,777
ملونات	7577	14,11
زلال	۰۰ر۳	۸ر۲
مواد خشب	۸۰۲۸	44,44

والغرق بين الشاى الاخضر والاسودان هوالا فرق فى الزمن الذى يجنى فيه ورق الشاى وطريقة محضيره

فالشاى الاخضر يؤخذ من الاوراق الصغيرة الحديثة حيث تجفف على التار بمد جمعا في أواني نحاسية أو ممدنية

والضارفى شرب الشاى هو مقدار حمض التقبك الموجود به وهذا هو ألذى يسبب إلامساك وسوء الهضم وهو موجود بكمية كثيرة فى الشاى الهندى أما الصينى فذو كمية أقل بكثير من ذلك وهذا يؤيده خبرة الناس ان الشاى الهندي كثيراً ما يسبب امساكا وسوء هضم

ويستحسن أن ننبه الناس إلى الطريقة الاصولية في عمل الشاى ، وهي

ينتخب الماء الخالى من الاملاح الجيرية والمتغنيزية كما في بمض الآبار الارتوازية واذا تمذر وجود خلك فيتلى الماء كتيراً حتى ترسبأ ملاحه أو يضاف اليه كية من كربو نات المعودا ولا تستحسن اصافة الاخيرة لانها قد تضر بطم الشاى

بمدأن ينلى الماء يزفع من على النار ويومنع فيسه كمية الشاى مدة ثلاث أوأربع دقائق فقظ. ويستحسن في هذه الحالة تزع الشاى تفسه من الأتاء أو تصفية المساء ويوجد أوانى طين مخصوصة لهذا النرض فيها مكان الشاى على شكل مصفاء منموره في وسط الاناء يمكن رفعها عند اللزوم موقابض ويعزى ضرر الشائ كما قدمنا لحض التنبث وهو قابض فيقلل الافرازات سواء فى النم أو فى المسدة فيقل اللماب والافراز المدى

ولاجتناب ذلك خصوصًا فى ألقهوة يجبأن تكون القهوة خفيفة وأن تشرب بعد الاكل لامعه ولا قبله

والطريقة المستعملة في الصين لصنع الشاى أن يصب للماء في حال الغلبان على الشاى ويترك عدة ثوان مهدودة ثم يؤخذ الماء ثانية وبهذه الطريقة نستخلص مابهم المتخلاصة من الشاى مع تجنب استخلاص حض التنبك

وأما فوائد الشاى فعى معزوه إلى مافيه من الـكافيين. والزبوت الظياره والمسنخلصات ولها فوائد طبية جليلة

فهو منبه المجموع العصبي وبذلك تتوقد القريحة ويمتتع مايشمر به الشخص من التعبوكذلك تنبه الياف المضلات الارادبة كما يدل على ذلك نجارب المسامل فان العضالة بعد

• ويتنبه أيضاً المجموع المصبي الوعائي ويرتفع منفط الدم
 وقديقل عدد ضربات القلب ولكن يزدا دعد دمر ات التنفس

يصفه كثير من الاطباء فى أجوال الحيات لاهمية
 فعله فى الدورة الدموية لتنبهه القلب و اسطة المجموع العصبى
 الوعائى وتقليله عدد ضرباته وبسطه الشرأيين وكثرة ادراره
 للبول سواء كمية الماء أو كمية الاملاح

وفعله فى ادرار البول تام من كل الوجوه فاته ييسط الشرايين الكلوية ويمنع امتصاص البول ثانية من الاسطوانات البكلوية وقت افراز البول وبكونه منبها للدورة

غير انحاصية الادرار غيرمؤكدة في قليل من الحالات ومع ذلك فهو من المقافير الحسنة في أمراض الاستسقاء الكيدى والكلوى

ويفضل في الحيات عن الاستركنين والديجنالالالإله يفرز من الجسم بسرعة ولا يتكاثر مقداره في الجسم ولاً ينشأ عنه هبوط شديد بعد استعاله

غير اذله آفة الارق الذي يحدثه

ويستممل الكافيين في الامراض العادية كالصداع والتعب الناشيء عن انهاك الجسم

وكتير من الطلبة يأخذون برشام كافيين للاستمانة به على المذاكرة فى أيام الامتحانات لما ينشأ عنه من الارق والتنبه مع عدم وجود مضار تذكر . مادامت المقادير التي تؤخذ تكون ممتدلة

أما اذا أُخذ بمقادير كبيرة ينشأ عنه خفقان فى القلب وتهيج فى العضلات وأرقدائم ورعشة فى الاطراف كاليدين مثلا و ولكن هذه الامراض تأتى بطيئة بعد مدة طويلة من تعاطيه ، الا فى بعض أناس عصبيين مهيئين لمثل هذه الامراض بالنسبة لطبيعتهم

شكا الينا بعض التاس انهم عنــد ما يشعرون بتعب

ويأخذون فنجاناً من الشاى يشمرون بميل للنوم وبعد مدة تصف ساعة ينتبهون • وتعليل ذلك أنه يجوز أن سخونة الشاى عند تناوله فى المعدة تجافل شرايبنها أكثر أنبساط وتزداد كمية الدم فيها أكثر من المنح فيشعرون بالنوم وبعد حوال هذه الظاهرة ينبه المنع بغمل الكافيين

وقد لاحظ الطلبة الذين كانوا يأخذون الكافين (وكنت أنا أحدم) انه اذا أخذ الانسان منه مقداراً كبيراً بأرق ويتنبه وليكن تقل عنده قوة الحافظة فانك اذا كنت أخذت حظك من النوم تماماً يمكنك أن تفهم وتحفظ ما تقرأه من مرة أو اثنتين واذا كنت تقلل نومك بالكافيين فانك تحتاج لقراءة المسألة أكثر من ذلك وضلاعن انك لا يمكنك مداومة الارق بالليل والنهار وخير من ذلك الاعتدال وأن يأخذ المروحظه من النوم تماماً ويستمين بالقهوة أو الشاى لمنع التعب والاجهاد

أما الذين يأخذون كيات وافرة من الشاى أو القهوة

(أى لا يتماطون برشام الكافيين) فيصابون بأمراض المعدة من التنين فضلا عن الامراض التى تنشأ من نفعي الكافيين وهى رعشة الاهراف والخفقان واصطراب التنفس والارق النخ

وما يقال من الشاى يقال في القهوة وهى للشروب العرجى واصله من بلاد الحبشة وهى من للكيفات العامة وكثير الانتشار في مصر وكفلك في أورباوكل بادد العالم وفتحت أول قهوة (عمل لشرب القهوة) في انجاترا عام ١٦٥٧ في لتدن وفد قاوم الملك شارل التأني فتح أمثال هده المحال لاز كثير من الناس يمضون فيها وقت طويل بنيرموجب ه وكانت سبباً في كتابه كثير من التقرير السرية السياسية ذات فضائه للحكومة وانها من اسباب الاخلال بالامن المام للامة »

y = 4

فى القهوة زيوت طيارة تزيدفعل الكافيين وتزيد تأثيره واليك تتيجة اختبار السير لورد برنتن إذيقول فى كتابه امراض الحضم والامتصاص

- أن شدة تأثير الربوت الطيارة برى من ان السكية من القبيه أربعة من القبوة التي يتعاطاها شخص تؤثر فيه من التبيه أربعة مرات اكثر بما يؤثر فيه ما تحتوى عليه هذه السكمية من السكافيين واذا حقنت القبوة بعد ترشيحها في وريد حيوان نتج عنها تقلصات وتشنجات تبتانوسيه لا يعملها السكافيين نفسه واذا استخلص السكافيين من القبوة محصل أيضاً التقلصات ويقف طلقلب ولسكن لا تحدث تشنجات التقلصات ويقف طلقلب ولسكن لا تحدث تشنجات تبتانوسية وهده الربوت الطيارة التي تحدث اصراراً كثيرة إذا افرط الرجل في شرب القهوة

وأحسن أنواع القهوة هى المسنوعة على الطريقة العربية بمد ( نحميص ) البن مباشرة ودقه وهى فى مجموحا حير الشياى واقل منه ضرراً ولا سيا وان المقدار الدى فيها من حمض التنيك اقل منه فى الشاى ولذلك تقل بعد استمالها امراض الهضم والدسببسيا التى اشر نا البها فى الشاى

من الملاحظات التي تستحق العناية ماكتبه جرماني سي عن القارنة بين القهوةوالجروهو

الخر يقتصد بما يستهلكه الجسم من نفسه و يبسط الشرايبن الخارجية فتقلل بدلك حرارة الجسم أما القهوة فاتها تقوى القلب والاوعية الدموية وتزيد في حرارة الجسم تنبه االعضلات الارادية

ومن هذا يتضح ان فعل الحروالقهوة تمضادان يعادل احدهما الآخر مما جعل القهوة علاجاً للخمر وربما كان هذا السبب ان السكير يختم سكرته بفنجان من قهوة وكثير من عظاء السكناب كان منهمكافي شرب القهوة بعل الحرفان دونزتي كان يشرب نحو خسة أو ستة اترات من القهوة في الليلة الواحدة وهو يكتب روايته الدون باسكال ومن المهم ان نعرف نتيحة هذا الافراط

هذا المؤاف العضيم اخذ ينبه مخه بمتل هذه المقادير العظيمة من الفهوة حتى تحلات قواه العقلية واستولاه الارق الدائم وتوفى فى مستشغى المجاذيب و چبمتعمر شیالتیو دا لجیا والحستریاوالصرے من شرب القہوة والشای

اما السكاكاو فقد كان هدية كؤلومبسللاورويين بمد عودته وشاع استماله في اسبانيا ومنها انتشر الى بلاد الممورة وفي الكاكاو قلوى مفيد هو التيو برومين يشبه السكافين

فى معله ولسكنه اكثر ادراراً للبول

---

# المنزول

من الادوية البلديّة الشائمة الاستمال في مصر وهو من اشهر المكيفات المروفة التي يقصد من تماطيها القوق في المسائل التناسلية

و يطلق هذا الاسم على كل تركيب يقصد منه هذا النرض مع اختلاف نقس محتوياته باختلاف صاسيه ومقدار معلوماتهم فى التحاصير والمقافير

واشهر التراكيب مداولا هو خليط من الحشيش والافيون في عسل أبيض مع اضافة شي من الزيو ت الطيارة كالصندل والفر ففل والمواد الحريفة كالكابة الصيني والزنجييل وكنير منهم يضيف اليه بعض المقاقير الطبية النافعة كالمسك والعنبر والمسنتر وقد تفالى بعضهم فاضاف اليه كية من الكوكانان

والخطر من هذه المكيفات أولا مسائل العادة التي شرحت آنفاً في الفصول الساقة ثانياً أن يكون الشخص

تحت رحمة من يبتاع منه هذه المواد خصوصاً وان المتجرين "فيها من المشموزين الذين يتوهمون أن كل نبات غريب بجنوى على مادة مفيدة في هذا الموضوع

فكم من الحوادث تتج من تناول المنزول تسمم بخناق الدئب والداوره وانتهى كثير منها بالوفاة دون أن يرشد الشخص الى من باعه هذا السمالزعاف ومن جهل بعضهم اصاف اليه الزرنيخ بمقادير كبيرة

أما تأثير للنزول فحموعه من اختلاف تأثير المواد المركب منها ويظهر على الشخص اعراض المادة الاكثر كمية فيه الملاح

التسمم بالمذول:غسيل المعدة أو القيثات تعفثه الاطراف وعلاج الامراض التي تطرأ على القلب من الضعف

# الخر

إذا كتبنا عن المكيفات وأنواع الكثيرة القرمت على القارى فلا يجب أن تنسى أولها أهمية وأكبرها داهية هو الخر . فهو اكثر انتشاراً من كل كيف آخر وهو أقدمها استمالا وأضرها فعلا . أصبح وباللاسف من مقتضيات المتدن الحديث في موائد الطبقات العالية والوسطى والسفلى في اكثر إن لم تكن كل بقاع المعودة ولكل طائفة من الامم طريق في الحصول عليه وكيفية خاصة تحضيره فلازوج البحوظة والمريسة والعرب مخور البلح وقلب والنخيسل وللاوروبيين الاصناف المعروفة

وهدا الكيف هو الذى وجد اكبرمقاومة من جميع الشعوب والاديان ومع ذلك تراه منتشراً بالرعم من صراحة تحريمه في كل الديانات وكذلك تألفت له جميات لقاومته وحرمته الحكومات ومع ذلك تراه يقاوم كل هذه المجهودات فلهاذا.

ذلك لانالج عدويد تناوله يشعر الشخص بانتماش وسرور كذلك يدمن عليه الكتيرون حباقى اللذة والانشراح ولا نكتم على القارى مأن السبب الاكبر في انتشار هذا الكيف هو الامور النسائية والشهوية. ويتناولونه لاغراض حمة . منها الشمور الذي يبعثه هذا المشروب بالسرورو الفرح ونسيان الافكار الجدية فلا يحتشم الشخص ولا يشعر بكرامته وبعد ذلك تتقوى الحواس فيطرب الشخص الكل أم أمامه من صوت ومنظر . وأهمها لديهم تخدير الاعصاب عما لا يسجل إنها، المأمورية الشهوية

كم سكير أخبرنا أمهبرف مضار الخمر كاحدن طبيب وأنه المرف علم اليقين انه فاتل وعيت ومع ذلك فامه يتناوله لانه لا معنى لحياة طويلة بدون لدة وانبساط ونحن على يقيف أيضاأتهم يعرفون كثيراً من الفصل التالى عن الحمر والحك تستلفت أنظارهم إلى أمرين جديرين بالاعتبار الأول ان الاعراض الشهوية ليست كل شيء في الوجود وقد تتناول

قليلا من الحمر من غير أضرار ولكن هناك تقطة ثانية هي أن الاكثار من الحمر وحالة السكر من مهبطات القوى التناسلية وغير مشجمة على الانتصاب وانه اذا كانت هناك خوائد ترحى منه فهى فى الاقلال مع العلم أن المداومة عليه لا تجعلك قادراً على اتيان هذا الامرمن غيره إذ يصير عادة مستلامة.

وهــذا هو وأى شكسير فيه انه عرك للشهوة غير مشجع على الممل

واذا كانت توجد قائدة تذكر من الحتر فعى فى بعض الاحوال النفسية فى الارتخاء إذا شعر الشحص بخجل أو طن فى نفس الضعف. ثانياً أن تناوله باستمرار لهذا الغرض يوجب الادمان عليه وهذا أشد أنواع الخطر إذ أن من مستلزمات السكر أمور أخرى لاتخفى على من له المام بسائل جناعاته إذ يجر الى مجتمع فيه من صنوف للكيفات مالا يحصى ويجر الى الاستهتار بقيمة الشخص فيضحى نفسه على مذبح الشهوات قلا يجنى إلا الأوصاب والامراض للمدية

# والافلاس والاحتكاك بمن لا خلاق لهم

444

أنواع الخركثيرة لاندخل تحتجحصر واليك جدولا خية أنواع المشروبات ومقدار السكحول فى كل

الشميانيا	۱۳ فی	Wis
الكونياك	۳.	*
الوسكي	٠,٣	•
الروم	٦.	v
الزييب	4,	•
نبیت مدیرا نسری	44	>
البوظة	٧٠	ħ
البيرا	٤	>

ومن البين أن كل نوع من هذه له أنواع جمة من المعامل الصناعية وهذا ما يجمل مجالا كبيراً من الشك في نقائه أو طرق غشه . خصوصاً في الحانات ولملتا لانحتاج الىتمزيز هذا القول باحصائيات وذكر حوادث فان حوادث الحر أصبحت أشهر من نار على علم معهد

ولونظر ناالى مسالة الخرمن الوجهة الاخلاقية والصحية لوجدنا أنه جرعلى العالم شقاء ودمر كثيراً من البيوتات العالية إذ هو أول درجة لـكل أنواع النقائص

هناكمثل يجرى دائماً على لسان الاطباء وهو من عاش في الكحور مات في الماء ويعنى بذلك ان اكثر حالات الادمان المرضية تنتهى باستسقاء كبدى والتهاب كلوي وقدار أن تتكل على مضار الحمر بالتفصيل تقدل أن ت

وقبل أن تتكلم على مضار الحمر بالتفصيل نقول أن سبب عدم نجاح مقاومت يرجع إلى سهولة تناوله وشرائه ررخص ثمنه . فالواجب لمقاومته نشر تعاليم عن مضاره وتدريس ذلك لانس مع عرض نماذج مرضية عليهم وكذلك تحديد بيعه وعدم الاكتار من محاله

## الكحول

(فاتدته الطبية) يستعمل الكحول في الحيات والامراض المصحوبة بهزال فىالجمم فيمنع كثرة مإيستهلك من البدن في حدَّه الامراض. وهو أيضاً منيه للقلب والجوع العصى خيفة السكتة القلبية في هذه الآفات . ويستدل على ذلك من النبض الذي يكون خافتًا وسريمًا ويكون الريض في حالة هياج وتهوس . ومن فائدته أيضًا انه يلطف الحرارة في الحيات كالتيفويدية والتُيفوسية الخ كما يستدل على ذلك بالترمومتر ويصحب هيوط الحرارة ترطيب اللسان وزوال الأرق وعدم راحةالمريض ومنالمؤكد الذى لاحظنامنحن هوانذلك حقيق في كثيرمن الاحيان ومع ذلك فني الحيات يعطى الكحول بمفادير معينة على عــدة مرات في اليوم لتخفيف الاعراضالتي أسلفناها ( من أوقية كل الاث ساعات إلى ما فوق ذلك حسب الحاجة ) ولسكن الآن كثيراً مايعمد الاطباءإلى التلج وتدليك المريض به لتخفيف الحرارة بسرعة ويمطى الكحول كنبه ومعدفقط

ومما لاشك فيه ان الكحول ليس ضروريا في كل جي بل فى بعض الحيات يتحتم عدم استماله فقط ويستعمل ما هو أقوى منه تأثيراً مثل الـكافيين والاستركنين الخ من للنبهات وفىالامراض للرمنة للصحوبة بهزال فىالجسم وعدمر شهية الطمام يستعمل بمقادير صغيرة (أوقية قبل الاكل) في مثل السل الرثوي المزمن فانه يفتح الشهية ويخفض الحرارة ويمذى أيضاً والحذر من الأكتار من. وخير استمال الكحول هو ما قدمناه من انه من خير منبهات القلب في الحيات والاعماء والنزيف ( بعد وقفة ) والصدمة قائه كبير الفائدة خصوصاً لأنه بمكن استحضاره بسهولة وهوسريع المعل ومؤكد ويعطى في هذة الأحوال قليل من الوسكي أو النبيد أو الكنياك الخالص أو عنففًا بالماء اما من الفمأو حقنة شرجية أوحقنا نحت الجلد

ويستممل الكحول في المــاليخوليا والضمف الناشئ عن الحزن والأسف الشديد وكثرة العمل مع الافراط

وخصوصاً في الادمان على المسكر ليكون منقذاً منسوء هذه الحالاتولكته انقاذمؤفت وكذلك أيضاً في المستريا (الضعف الدام للمجموع العصبي) أو الارق

ذلك بحل الفوائد الحقيقية لهذاالسم القتال الدى يستعمله حالشيان وغيرم فيدهت بالثروة والمقلو الاعراض. أما الثروة فشاهدنا الآلاف من البيوب التي خربت ، وأما المقل هانا موردون حكم الطب فيه أيضا

### ( الكحول والجنون )

لا يحنى على كل انسان نأثير الكحول على العقل فان هداالمسكر أول الموامل التي تولدا لجنون التسمعي و تتيجة مفعوله يتوقف على مقدار ما يأخده الانسان منه ومقدار الرمن الذي يتمرض المجموع العصبي لتأثيره ولا يخنى ان استعداد الشخص له تأثير في هذه الحالة

ان الشخص الطبيعي بمكنه ان بؤكسد أوقيتين من السكحول ( الاتيسلي ) المادى فى كل أربع وعشرين ساعة بدون أدنى تأثير

أما الجنون الناشى، عن السكر بالكحول فيرى في كنير من الناس الذين أدمنوا على الحمر سنوات في احصائيات مستشفى المجاذب للصرية أن عدد عجانين الحمر في سنة ١٩١٥ من للصريف كانوا ٤٤ نفساً اربعين ذكراً وأربع انات

وبالطبع فان نوع الكحول المشروب له تأثير على هذه س النتيجة فان الكحو لات العالية الالدهيات (مركبات من الكحول) الموجودة فى الوسكى وغيره من المسكرات لها تاثير أضر من تاثير الكحول وحده. وهذا ما يقال أيضاً عن كل الحمور كالبوظة وغيرها ولو أن هذه الاشياء قلما تؤدى إلى الجنون

وكل فر د يكنه مقاومة تا ثير الكحول المرضي مقاومة خاصة ولكن تلك المقاومة تختلف باختلاف الاشخاص فبعضهم يتأثر بمقادير صنيرة ودنده القابلية تكون شديدة في الامراض ذات المزاج العصبي وخصوصاً فيمن يصابون بالصرع أو الجنون والاستعداد لتأثيره الضاركثيراً ما ينتج من اصابة في الرأس او التعرض لضربة الشمس او امراض أخرى وبعض في الرأس او التعرض لضربة الشمس او امراض أخرى وبعض

العلماء يرى ان ادمان على الحمر تنيجة جنون وليس الجنون نتجية الادمان مثل رجل مصاب بالمالبخوليا ( فوع من الجنون يكون مصحو با بالحزن والهدوء ) قد يشرب كثيراً لكى يسكر فينسى الحالة السيئة الحزينة التى تنتابه . والشلل العام يبتدىء بدور يكون المريض فية فاقدا لقوة الارادة فيدمن على الحمر

### (أنوام الجنون من الحمر )

حالة السكر . الهذيان المرتعش والجنون الكحولى والولع الشديد بشرب الحمر

(حالة السكر). وهى المعروفة تنشأ من شرب كمية وافرة من السكحول وربما كانت السكمية فليلة بحسب استمداد الشخص وفي هذه الحالة يشمر بدف، وشهية المطعام، ولو ان درجة الحرارة تكون منخفضة وذلك لان الشرايين تكون اوسع منها في الحالة الطبيمية للانسان ويختل نظام المصلات كما يشاهد ذلك في عدم امكان الشخص أن يمشى مستقيما أو يدور بسرعة أو يقف وهو منض عينيه

ويكون على اللسان طبقة ببضاء وريما يتفيأ السكران أو ينام وتحتقن العينانولا تتأثر الحدقتان بالضوء و يكون في بعض الاحيان اختلاف ظاهر بين اتساع انساني العينين وربما وجدحول وقتي

أما التأثير في المنح فان الشارب يشعر بتعب او نصب ومضعف الذاكرة ولا يتمالك نفسه، ، وربما انعجت آثار التربية فتختلف كثيراً صفات الشخص الادبية عن اصلها ولا يمكنه ان يعرف الزمان والمكان وتختلف تأثسرات الكحول أيضًا في مسألة الكلام فقد يكون الثمل كثير الكلام ولا يسكت مطلقاً ، وقد يكون ساكناً وقد بتشاجر مع كل من يقابله ، ويضرب الناس بفير سبب ، وبمضهم يرتكب اكبر الآثام وتلك نقطة هامسة لان النشوان يرتكب الجرم وهو ليس عالمًا به خصوصاً الطبقة السافلة من شارى الكحول الردى، وفي بعض الاحيان لا تقع جرائم الشخص الاعلى نفسه فينتحرأ ويضرب نفسه فيهشم عضواً من جسمه أو يفتك بالاعراض.و يقتل الناس

و يعبث فى الارض فساداً . وربما انتهى الحال بالموت من الكوما ولكن الغالب أن يصحو المخمور بعد نوم طويل وهو فى حالته الطبيعية

(العلاج) يمالجالسكران،فمثل هذه الاحوال بنسيل للمدة واعطائه السبلات والمنعشات مثل القبوةوالشاي ( الهذيان للرتعش ) هذا الداء يصيب للدمنين من السكيرين اذا اعترتهم اصابات في الرأس أومرضوا بالهاب رئوي أوأمراض أخرى ولايصيب هذا للرض السكيرين المدمنين اذا منع عنهم الكحول مرة واحدة غير أنه عند انتداء نوبة الهذيان المرتعش يكرهالمصاب الخمر ويأنفها ميجوزأن يكون ذلك أول أعراض المرض ويعلل ذلك يأنه قدحصل تسمم ثان اضعف المجموع العصى وهذاالتسمم يكون من نفس الجسم. ومن أصيب بهذاللرض من السكيرين كان عرضة له أانية مهمأ شف منه رذا استمر على الادمان في هذا المرض يرى المريض جميع جلده محتقناً وعليه عرق غزير ولا بسكن مطلقاً بل دائماً بحرك أسايعه أو

بديه أو غيرها . وأطرافه دائماً ترنعش من منسف المضلات ولا ينام أبداً ولسان المريض دائمًا يرتمش أيضاً ويصوم كثيراً معرضاً عن طعامه وشرابه، وبعتريه الامسأك ويزيد عدد ضربات القلب ويقل صنفطه وفي خسة في المئة من الذين يموتون يكون سبب موتهم السكتة القلبية وترتفع الحرارة الى ١٠٠ فرنهيب ويحتوىالبول على زلال من وجود مرض كلوى معه وقبل أن يبتدىء هذا المرضيزمن وجيزة يمترى المريض الارق وعدمالراحة والنهوس ويرى مناظر فظيمة كالعفاريت الزرق والغيران والثعابين نحوم حوله ويمسها ويشعر بهم ويسمع اصواتهم ويسمع ويرى ات اشخاصاً تتآمر على قتله ويظن دائماً ان طعامه مسموموفي كل شيء روائح كريهة ولا يعي شيئًا فيجهل أقاربه وزمانه ومكانه ويكون متطوراً في حالات هياجه الى امد بعيد فيقتل نفسه أوغيره ويتصوران نفسه لا تزال على حالنها وانه لا يزال فى عمله فاذا كان حوذيًا مثلا قطع قبيصه واتخذ منه لجاماً وربطه فى اطراف اصابع رجليه ويستعمل أى عصا بصفة كرباج كانه يسوق خيل المركبة

(الملاج) الاعتناء الرائد بتمريض المصاب واعطائه المنومات والبرومور والتربو فالوالاعتناء بتغذيته ومنع الخرعنه

(الجنون الكحولى)

( والادمان على الحجر)

تأثير هذا التوع من المرض يعلى، على عقل المريض ويحل الشقاء بأسرة للريض ومنحوله لانه يتخبطف أقواله وأفعاله ولا يحاسب نفسه على ألفاظه سواء في حالة الصحو أو السكر ويصبح لاعهد لهولاكلة ولاميعاد ولا يعرف نفسه أو من حوله حتى يتناول جرعة من الخمر ويعتريه سوء الهضم وتسوء صحته ويداد برتعشان وان لم يعمأن بَثْلِ هَذَا الرَّبْضُ فَيَاتُهُ تَكُونُ امْنَةً إِلَمْيَةً عَلَى مِنَ اتَصَلَّى به لانه اما ان پشتی من حوله بأعماله أو یکون نزیل دار البوليس هــذا من جهـ الادمان أما الجنوز فيأتي بيطه فتتحول اخلاق الشخص اليصدها ويعتريه التهوس وسوء الظن بالناس والمهاات عصبية مختلفةأ وهبوط تام فيقوى

المنح ويكون المريض في هذه الحالة محتقن الجلد، والاوردة ممتلئة بالدم الازرق وشفتاه ترتمشان وقلما يقوى على المطقه وتأتيه نوبات اغمائية أو تشنجات وانقباضات صرعية ، ولا يقوى المريض على المشي مجالته الطبيعية وتقل جداً قواه الفكرية وينسى الاشياء والامور الحديثة الوقوع ومعذللص فانه بخترع قصصاً يقصها على انها حقيقة ويكون قذراً في عادته غير معتن بأي شيءأو مكترثبما حوله ويسمع اصواتاً وبرى اشباحاكاما خيالية ولا يشك فىحقيقتها فيرى أشخاص المتآوزين عليه ويسمع اصواتهم ويفهم اقولهم و يأخذ الحيطة في الدفاع عن نفسه وكل ذلكأوهامولكنه ربماكانت الحيطة ان يفتل بعض الابرياء الذين يسوقهم سو،الطالع نحوه، وربما شعر المريصكأن حيوانات تجرى على جلده فيجتهد في مسكمها فلا يجد شيئًافيتغيظ ويضرب ويشتم وهلم جرا وتتغير حاسةالذوق فيجدطم الاشياءمغايراً لأصله ولذلك يكون دائماً متخوفاً من أن يكون في طعامه سم وأماخيالاته فلانهاية لها إذ تشبه أعراض الشلل العام

غيو فى نظر نفسه ملك الملوك وهو الآله القادر وربما يكون المحكس من الصعود الى الهبوط فيتصور نفسه سخرية المالم ويتولد عنده سوء الظن وحب الانتقام وأول من يتعرض لحذه الكارثة هى زوجته فيتهمها بالسوء ويهم بالانتقام منها لجما بالقتل أو الضرب الميت وبعد ذلك تهبط القوي الفكرية فيه الى الحضيض و نصيب المسكين في هذه الحال دار المجانين وعلاج هذا المرض هو عادة فى تلك الدار فلنضرب عنه صفحاً

## ﴿ الولع الشديد بالحُمر ﴾

هذا النوع من الجنوب يعترى السكير المدمن على نوبات متقطعة بين الواحدة والأخرى عدة شهور ويبتدى، بأن يكون المريض شدبد التأثر قليل الهدو، كثير المضب ثم يشمر بديل شديد إلى شرب الحمر فيجبره هذا الميل الى الشرب فان لم يتمكن زاد به الوجد الى أن يهيم لأجله ويرتكب له أفظع الآثام و يذكر العلما، أن الرجل يصير لصاً وعت لا

أوقاتلاأو قاطع طريق والمرأة تتجر بعرضها للحصول على قليل من الدراج لاجل الخوروإذا ظفر به اننمس فيموأكب عليه واستمر في الشرب كنيراً . وإذا انهت هذه النوبةكره الجُمر كرها شديداً ثم تعتريه النوبة ثانية وهلم جرا . أما علاج هـ ذا الداء فيمالج بمقويات البنيه ومنع الحمر ما لم ير الطبيب أَنْ ذَلَكَمُنَارًا بِالْمُرْيِضُ نَفْسَةً · وَيُعَالِجُأُ يَضًا بِالتَّنُومِ المُنَاطِّيسِي والتأثير النفسي . هــذه هي الامراض العقلية متي يسببها الكحول وهناك كثيرمن الامراض تتأتى منهأ يضاويطول بنا شرحها ولكنا نذكر هنا أسماءها مع قليل من الشرح (١) تمدد الكبد والتهام تنيحتان للخمر وتختلف باختلاف الامزجة ومقدار الخرالذي يشربه الشخص فيشعر المريض بألم زائد في الجهة اليمني ويزداد هذا الألم كل يوم ولعل أكثر حالات أمراض الكبدالتي من هـذا القبيل تكون مصحوبة بالهاب معدى أيضاً فيحصل تقايؤوعدم شهية للاكل ثم من التغيرات الباتولوجية يحصل احتقان في أوردةالمعدة فيتقايأ المريض دما وتحتقن جيم محتويات البطن ثم يحصل بواسير ويأتي بعد ذلك دور الاستسقاء فتمتلي البطن بسائل أصفر فتكون مرتفعة وجامدة بالضغط عليه وتنفير مواضع أجزاء الجسم من صفط السائل الموجود في البطن فالقلب مثلا يتحول الى أعلى والرئتان يتغيرموضعهما والطحال ينحسر من مكانه ويكبر

 (۲) إذا موض السكير بمرض ميكروبي كالالهاب الرئوى كان انذار المرض خطراً جداً لان فعل كريات الدم البيضاء يكون على أقل ما يمكن وربما تسبب من ذلك غنفرينة في الرئة وعوت المريض

(٣) الالتهاب الكلوى المزمن ويعرفه العوام بازلال فى البول وهذا مرض كثيراً ما يحدث من الادمان على الخر ويجب معرفة أنها احدى مسببات هـ ذا المرص وليسكل النهاب كلوى نتيجة الحُر

(٤) الالتهاب المعدى وفيه يتفايّ المريض وتنعدم شهية الاكل فيه ولا يستقر شيء من الطعاء ببطنه وربما تقاياً دمّ وبسوء هضمه (ه) النهاب الاعصاب المختلفه بما فىذلك عصب البصر ، وأعراض تلك الامراض أن يكون فى المريض عضو لمو أعضاء تتألم جداً وفيها وجع يشبه وخز الابر والدبابيس وهذا يكون مستمراً أما النهاب عصب البصر فيقلل النظر شيئاً فشيئاً الى أن ينتهى به الحال الى السى

(٦) تمدد للمدة كثيراً ما يحضل من هذا الادمان وقد تتمدد الممدة الى اتساع كبير وقد شاهدت ممدة تسع تسعة لترات من الماء

(٧) يصاب شاربو البيرة بنمو عظيم فى شحم الرقبة
 حتى يصل حجمها الى الكثير فيضطر الى نزعها بعملية
 جراحية

هذا قليل من كتير وامل فىذلك وازعاً للسكيرين

## تأثير

## تأثير المسكرات علىالامراضوسيرالعلاج

هذا موضوع هام نتبه اليه ذهن القارئ بعد تفاصيل فمآ الخر وأمر اصه فنقول انه بمالاشك فيهأن الذين يفرطون في الخر تكون قوة مقاومتهم للأمراض أقل بقليسل من قوة مقاومة الرجل الضعيف البنية خصوصاً في الامراض السرية كالزهرى والسيلان فنىالسيلان مثلاإذا تتبعالمريض وهو في الدور الحاد نصائح طبيبة لكن شفاؤه مؤكداً أما إذا تناول السكرات فان بذلك يزيد في التهاب الأغشية المخاطية المبطنة لمجرى البول ويزداد تورمها وتقل مقاومتها ويذلك يسهل لميكروبات السيلان أن تخترق هذا النشاء وتمدى ماتحته وهذااكبر ما تتصوره من الخطر من مضاعفات هذا المرض (كيوخ وميڤيل وليشمان وبولوك )

غيرأن السبب الحقيق فىاحتقان مجارى البول وتورم

الاغشية المخاطية لا يزال سراً غامضاً (وانسن) ولكن المشاهدات التي لا جدال فيها تؤيد هذه النتيجة بو منوّح تام لا تجمل للشك عجالا

آما في حالات الزهري فان سير للرض في الاحوال العادية يتحسن نحت تأثيرالملاح وتزول الاعراض والعلاماك الظاهرة ولكن سيره يختلف عن ذلك كثيراً عند من يشربون الخورفان هذه الاعراض والملامات لاتزول فقط يل تزداد مهما كانالعلاج منتظا خصوصاً في الدور الثالث من المرض ويقول الاستاذ (كيز ) استاذ جراحة المجاري البواية بنيويوركأن الذين يشربون الخرمن المصابين بالزهرى هم الذين يكونون دائمًا عرصة لظهور الدور الثالث وفضلا عن ذلك الله اقتنعنا عدة مرات رأقنعنا المريض نفسه بأن قرحاً جديدة وازديد القرح الموجودة تحدث لهم بعد أن يتناولوا ثلاثة كؤوس من الخر بْمَانية وأريمين ساعة ويقول الاستاذ نفسها نبيمقتنعتماماأنشر وسيلةاتعريضالشخص للدور التالث الفظيم هي الخر . وأفضع من ذلك ان الكحوليين

المتسممين أبهذة الآفة من عهد بعيد عندما يصابون بالزهرى فى الدرجة الاولى فاكثر ما يكون هذا من النوع الخبيث الذى لا يرمنخ للملاج وإذا أصيب بالنوع المادى فانه يكون اكثر عرضة للنكسات والمضاعفات الشنيعة

🦰 ان الادوية التي نستعملها دائمًاً فيعلاج الزهري هي ٩١٤، ٦٠٦ وليس في استعالما خطراً ما لم يكن عند الشخص عدم استعداد لهذه العقاقيرومن الاسف أن الخرهي التي تربى هذا فيه وربماكان التعليل مرض الشرايين والكلي الناشئين عن التسمم الكحولي المزمن . والاختصاصيون فى هـــنــه الامراض دائًّا يعدون فئة الــكحوليين من الاشخاص الذين لا يعطي لهــم الزئبق ولا الزرنيح. ولو أَصْفَنَا الى ذلك رأى الاستاذ ( مالله دوخ) أن الكحول يؤثرعلى مواد المخ السنجابية فيحب أن ننظر الى الرجل الكحولي المريض بالزهرى انهمريض بدائين المرض المصيي والتشويش

وأن الاستاذ أرايخ لم يكن عنده أي شك أنجيع

الاحوال التي نجم عنها أخطار شديدة من علاج ٢٠٦ كان الكحول هو السؤول والسبب فيها كلها ونختم هذه الشهادات بقرار الجمية الملوكية للامراض التناسلية في تقرير هاستة ١٩٢٠ أن السكحول ينبه الزهرى والسيلان الساكن و يجمل علاجها أصب وأن من أم الملاحظات التي يجب أن ننبه لها هي الملاقة بين السلوال كحول والانذار عنه علاج الدرن والامراض السرية

غن كنائتكم الآن عن العلاقة المذكورة أثناء سير العلاج ولسكنا نجداً نفسنا أمام الصموبة الكبرى التي لا يمكن تذليلها إذا أردنا أن نتكام عن طرق الوقاية من هذين المرضين فحن نعلم أن الخرنجعل الرجل اكثر جرأة لارتكاب مالا يكنه أن يرتكب وهو صاح لان فعلها عدر للاعصاب الحساسة والمنح والذكاء فينسى نفسه وضميره والوسط ولايسا بالصنائر ولا الحائر ويأتى من الاعمال مالورآه وهو صاح لاحر وجهه خجلا وقد يعرض سمعته وشرفه الى الاخطار ناهيك أنها تنبه فيه المسائل التناسلية فيكون هذا المسكين

مسوقاً مدفوعاً طائعاً لا يختاراً يريد أن يجلب كل سرورالعالم الّى نفسه فيسكر ويتخبط كالاعمى

ونفس هذا التأثير يكون عند المرأة السكرانة النتيجة الطبيعية أن مثل هذا الرجل يكون أقل الناس حفظاً اكرامته وعائلته يكون منهتكا لا يرضى بالقليل ولا بالكثير ولا بمنز الغث بين والثمين

والوسط الاخلاق فى المدن ملائم لمثل هذا الرجل أن مجد منالته فى أى زقاق أوشارع أو ملهى .. فيأخذ فى المزاح والهزر وكثرة الكلام وهى مثله فيتفقا

هذهالضالة لايمكن أن نقول أنهاسليمة من الامراض مادام الحرائر مصونات وأن للمرصنات لمثله عموميات وهذا المسكين تحت تأثير الحمر لا يمى ولا يغهم ولا يرى ولا يسمع وانما يريد ارضاء شهوته فقط

يمضى ذلك الزمن الذى أراده ويفيق من سكرته فيجد نفساً مصاباً باحدى الامراض التناسلية

فلو أن مثل هذا الرجل صاح ما أسلم صحته حاضرها

ومستقبلها لهذه للرأة وهو لا إمرفهافيجني على نفسه وعلى عائلتهوعلي أولاده جيلاكاملا

كلهذهالقصة يلخصها الاستاذ ايفائز أن فعلىالخرهو

١. أن يعمل الشخص كل شي، لارضاء شهوا به

٢ عدم الأكتراث بالحذر

٣. أَنْ يُخْرِقَ قُوانَيْنَ الآدابِ الْمُحَدِّمَةُ

٤. عدم شعوره بطول الزمن

ه. كثرة الكلام

٦. اقتراحاته كثيرة

هذه الاعراض تظهر بعد تناول الشخص مقدارا من الكحول بميل ميزان عقله كما تدل على ذلك التجارب فلا يمكنه أن يعمل الاعمال التي تمرن عليها كثيراً كالكتابة على لالات الكاتبة وعمل عمليات جمع وطرح متوسطة في الصموبة وهذا للقدار بالضبع يختلف عندالانسان بمقدار تعوده على هذه المادة

عير أن النقطة الهامة في الموضوع أن الرجل قديممل

ما المستحدة المستحدة المستحدة والشراحة والتا يفقد المستحدة المستحدة المستحدة المستحدد المستحدة المستح

اظن آنه قد يوجد بين الناس من يمارضني الـــــ الحر تفقد الرجل قواه لضبط حواسه الشهويه والها تنبه فيه هذه الحاسه وتجبره على ارضائها ماوجد لذلك سبيلا. وقد يقول بِهُوِّلاً، الشَّاسُ البُّهُمُ لايشعرونُ بذلك انفسهم . الجواب ان هذا الفريق رجل من اثنين اماشيخا أوضعيفا في هذه السأله لان النالبيه العظمى من الشبان تعزز رأى لانهم يعلمون تماما ان النجاح في المقاومه في مثل هذا الوقت هو انتصار عظم في أكر معارك الحياه لانه مساق ومدفوع بعامل شديد وامامـــه الفرصه لاشباع رغبته فماذا يتنيه عن ذلك . ساعد لكم العوامل التي تدفع الرجل لمقاومة شهواته فعي التربيه الدينيه والخجل والحياء وعلو الاخلاق واحترام

النفس وتذكر العائله والوعود الكبيره من خطيبه أويها زوجه وخوفه من اتيان مثل هذا العمل حى لايصاب بمرض يعترضه فى سبيل الزواج. هذا كله فى كفة مبزاند ولكن فى الكفة الأخرى ماذا نجد؛ نجد الحر

اذن فاذا نظر نالهذا الرجل صاحب العوامل الجيلة الاولى نجده امام الكفة الثانيه قد نغير آشيرا فقد الشيء الوحيد الذي يمكنه من الاستدرار على دينه وحيائه وخلفه الخ وهو امامنا سكرا ا فاقدا قوة ضبط النفس وهمي الدرم الوحيد له . كما يمززنا الاستاذ شانزي الخاص بالامراض العصبيه اذ مقول ان الخر تشل القوى النفسيه وتوقف الشعور بالحياء والاحترام والحكم عي الضار من الناق .

هذا القدر كفايه عن ما بير أ-فتر ودفعه الناس لارضاء الشهوات

وتكون آيجة ذلك انغماسهم وتهورهم واصابه كثير منهسم بالامراض السريه والمدمنون جميا معروصون من صعفهم للدرن الرئوى . فاقافى كرنافى مفاومة البغاء ومفاومة انتشار الامراض السرية والسل فيجب أولا أن نفاوم الجنور والادمان عليها. ويربع السرية وكثرة بالنها أكبر الاسباب لانتشار الامراض السرية وكثرة معماعفاتها وشدة وطأنها.

ولا ننسي انها باعدامها عطفة الكرامة في الشخص تجره الى مواقف الدل والهوان تجره الى مواقف لو علم انه سيقفها أو تصور فيها حالته الفضل الموت من أن يعرض شرفه وكرامته الضياء .

همذه العاطفة يدعوه السكيرون جرأه واقدام. ولكنها الجرأه التي لابقدم علبها عافل وكني وصفا لها أن نقول الهاجرأة مجنون

# التحليل النفسي لعالىة الكحول

هناك كتير من الطب الباطني أو الجراحي وكثير مع مومنوع خاص من الطب الباطني أو الجراحي وكثير مع الناس لا تفهم كنهاول كنهم يعلمون أعرامنها . تلك الاعراض هي الهبوط والقلق وعدم القدرة على الاستمرار في عمل ما وتلك في كثير من الاحيان أمراض نفسية ويجب ان نظم أن هناك تحليل للنفس كالتشريح للجسم ، ولكن عدم وجود أشياء ترى أو تجس تجعل تحليلنا موضوع بحث واستقصا لكل حالة على حدتها ونجمع هذه المشاهدات تحت أبواب عنتلفة و نطلق عليها اسم التحليل النفسي

وعندمانشير الى الأمراض المصبية النفسية ترى أنفسها غير مقيدين بظهور الأعراض السابقة لنحكم على نوع المرض و تقدره لان هناك أنواع من هند الامراص لا يظهر على طلصاب بها أى أعراض عصبية

ا بهه الاسراش تنشأ عادة من رجحان احدى كفتى البران المقلى الذي فيه القوى المفكرة العاملة والقوى السكامتة التي تعمل من نفسها بدون ارادة الشخص

وهاتان القوتان تظهر تتبحة تأثيرهما على الشخص في أثرار حياته ولكن القوى الكامنة مى التى تؤثر على النسل ويتوارثها الابناء آكثر من القوى العاملة

فانحراف الرجل عن أمرخاص فى الحياة يؤثر فى انجاله فلريق الوراثة ان سلكواسبيله مع شى، كثير من النطرف مالم يكن النسل فى وسطيؤثر عليه ان يكبح جماحه - المثالقضية لا تحتاج ان تحاط بالشك دون اليقين لما ثراه فى اسراف وافراط أبناء السكيرين ويورثونها بنهم من بعده حتى تتكافأ، كفتا الملزان بين التربية والوراثة

فى بعض الاحايين يكون الكحول علاجاً شافياً للمصابين بأمراض نفسية خصوصاً مرض ضعف النفس وشعور المصاب بفقدان جزءمن قوادالكامنة

ومن طريق هــذا الملاج قد لايضبط المريض نفسه

وشعوره فينساق المحالهاويه من غيراحتراس فيصبح مدّمناً ومن هـندا يجب في مثل هـند الاحوال أن يعملى الدواء الشخص من غير أن يعرف اسمه . أو ان يمزجه بمواد اخرى تغير لونه وطعمه .

نعود الى مسألة التحليل النفسى نانية ولرى أنفسناني حاجة لشرحها .

لانفس عوامر و ظائف وهذه لها مظاهر بادیه وان کانت ادانقه تحت الحواس الحسالا انه توجد طرق أخرى لمعرض كانوسط الساطيسي لاتظهر خضایاه الا ببراده الطعید علی ورده .

فالحُلم مدنز للأيفع آحت وشاء لمة السان آس نبير النائم وإنسا هو الدست يقد، ه علمها وهذا الحلم من "دبير القوى النفسية كامنة وهذه هي الي تزيد المسألة تمقيداً لان الناس أدبيحو ماريز و توى الماء إذه بنسأ لون عن القوة الكرمنة تقول الن هذه الموة الاخير- هي التي تدفع الرجل إلي أعلى إما ورائية أو شاذة بجتار للشاهد في تعليل أصلها وجيع الباحثيث في المسائل النفسية يعزون البها ورائة الاعلاق المادات. فتلا الرجل المقيم على الدنايا تضمف عنده قوى الفغائل مي تى نسله وهو ناقص الفضيلة أميل إلى الرذيلة ومن هنا تأتى مسألة ورائة أبناء السكيرين النقائص سواء الكيواعل اخر أولا مالم تمت فهم هذه الوضائف بعد جيل أو اثنبن

وي كننا بعد هدا الشرح أن نقول ان الامراض النفسية هي نقص أو فقدان احدى الوظائف الني قد تكون مه جودة كامنة في النفس وتحام إلى تنبيه و تقوبة تعود إلى حانها عليمة . وانضر الدلك منلا ،

در نص میریشکو من آمه داشیجی حلما متکررا امه بنرالمال علی حرم من حوله وکاریم تقدمون لهالصاعه والم در به

هدا الرجل كل يوم يحم هذا المال ويدد امامه كل ليله فاذا يستنتج من ذلك وما هو التفسير المنسى له . عند ماينام الشخص نقف قراء النماله والسلل فيه القوى الكامنه ويهبط الى مستوى نفسى الحمق مما هو فيه في سال الصحو وهو دامًا يقف في المستوى الذي يرى فيه نفسه غنيا. أى الفواه الكامنه دامًا تشتغل في مسائل النبي ما المده المانية تشتغل دامًا في المسائل النبي ما المده القوى القوى المده ا

والعاده ان القوى الكامنه تشتغل دائمافيها يقص القوى الفعاله أى ان مجهود القوه الكامنه يعمل فى المنى الدى يفقده الشخص فى حالة الصحو أو بمنى آخر ان هذا الرجل فقير فى الحياه .

نفسير هذا الحلم منظور اليه من نقطة واحده فقط وهى أثم النقط وهى اظهار أى القوى الفعليه ناقص وكيف المكن الشخص أن يعرف الذى ينقصة وقلما يعرف الانسان العوامل الناقصه فى نفسه مالم يكن حساسا ذكيا متعلما

لقد سقناكل هده المقدمه الطويله لنحصل على هذه النتيجه الاخيره فقط وتبحث علاقتها بالخر

ان المروف علميا عن الحُر انها تمكس الشمورو نضيع على هذا الرجل الذي يشعر في نفسه بنغص عن ان يكمله أو

رأب والشدع أو يسلح العاسد اذا كان مدمتا يتناول كميات المساعد من الكحول اما اذا أخذه بمقادير طبيه ممتدله فانه يساعده على النشاط وينبه الوظائف الكامنه لنفسه ولسكن من الاسف أن الحر دامًا تجر شاربها الى الافراط دون الاعتدال مالم يكن قوى الاراده جدا ومن الاسف أيضا أن هذه القوم الاراديه تضمف امام الحر . ولتبحث الآن كيفية تنبيه القوى الكامنه

#### نظربة التخليص

ق الطب نظريات جمه لتنبيه القلب . احدى همذه النظريات هي ايقاف عمل العصب المبيط القلب فيعمل اذات العصب المبيط للقلب فيعمل اذات العصب المنبه حراً .

فهمتا هـذه للقدمة البسيطه فلنبحث اذن فى نفسية السكير الذى يتناول الحَمْر لانه يشمر فى نفسه بالضعف والانحطاط.

عرفنا أن الكحول يعمل كثيراً في القوى الكامنه وهذه القوي فيها الوظائف والعوامل الضائمه من القوى

### الفعاله المدركة وهذه احدى فوائد الجور

غير ان هدد الفائده لات رن الا في حالة واحده خاصة وهي عدم التآء القوابيز أو بمغي آخر أن العوى المدركة تكون منحطة المحطاطا مديداً الى درجمة الله لا يكن استخدامها بالدبية أن تساعد على اية ظ القوى الكام وهي دائد تكون في المرض الي نساس التعبين اللي ينظرون المحابة بالمدر لاسود

ولسكن هسنده مطريفة التي عيم في ايضام القوى السكامنه شرطريقه محوداه بالخطر والرحوع الى القيقرى واذا استمر فيها المريض انتبت له أمر مناعضويه فأ هي العاريقه النفسية لسم ومثل هذا الرحد ؟

هی آن او جدهدا دارمی زی اوسط الملائم له دن کان فقیرا صدر دفی وستا انقر در حی سعر باسی من النموی و تابقظ نی قراء آئے دی ریاضه نسیطه فی وسط بسیط عادی فتند در قواه المسرکه قدار را تراب مجالا نقواه السکامنه فی میدان العمل النفسی و لا کون عقداجه الیال کحول ، التنبجه . من هذا البحث

ان عادة الخرر ( في أحوال مخصوصه ) تنتديُّ عرض تنسير وان هناك عوامل كثيرة في الننس يتسوق منهاعامل أو عاطفه وهذءالعاطفة قدلاتاتم معوسط الشخص فنصور اله هذا الوسط تصويراً قبيحاً فيسمين بأسر للانتصار عليهما وهده النظرية النفسيه نجب لاحتراس ألشديد عنسه نطيبقها لأمهامسألة نفسيه محبحة فقط عند تعسير ميسدا تباول الحر وليس لهما أي ارتباط بالسكر والاد ن ولا توجداً: حا بينها وبين درل أن . يان خصه أخرى عيرانها تساعد السياء عنسد مص ولات المدمنين وتخير الطرق الملاجهم . . ذاصدف أحد الأشياء مدمنا يرى ان سبب تناول الحر وجود برض نفسي له تبجة وقوف عمل الهوى أكامنه فالرقض الصباب بالملاج أطبيعي ويميسه الوسط ولنضرب منتزع سبيا التفسير لسعور الشخص بالصنعه وكيفية علاج ذلك.

شاب ثمره عشرين سنه قوى البنيه طويل القامه

وهنده مرض طبيعى (زياده فى النده الصنوبره) تعود الله يدخل غرفه ويبقى وحده ولا يشتغل الله في التدخين فاذا دخن كميه كبيره من اللغائف خرج من الغرفة واستمر على ذلك مدة من الزمن فأخذ يفكر انه رجل غي لانه لا يعمل عملا مفيداً وأخذ يقول أنا غي بليد. لأنى ادخن كثيراً وقليلا ولو أن الحقيقه انه غي بليد سواء كان يدخن كثيراً أو قليلا أو يبطل التدخين ولكن هذه جرته الى سؤال آخر لماذا أنا غيد . ماهو السبب في هذه النباوه .

ان تفكير هذا الشاب في هذه النقطة جملة بالرغم عن غباوته أشبه بالمجنون فضغط على قواء السكامنة مجيث انها لم تمد تعمل . غير ان اسباب هذا المرض النفسي مرض طبيعي هو العده الصنو برية وبالعلاج شنى وتحسن من الوجهتين .

الخمر أكثر للكيفات انتشاراًومن أكبرهامضارا وقد انشئت كثير من الجميات لمقاومته ولكنا نظن أن عملها عبثاً لائه من سوء الحظ انه أصبح من مستلزمات الله المديه والالمكان مقاومته بالنفسع والارشاد فقط بالناف المام والوسط.

وانا نمدأن مسؤولية الشخص امام عائلته هيمن أكبر إلاسياب لمقاومة الخمر

و كذلك منع البناء والاتجار بالسرور والتضيق على عال بيع الخمور وعدم تجديد ماينلق منها وتحديد عددها ومنعها فى الارياف . كل هذا من أقوى المؤثرات فى مقاومته

- PRINCE TO STORE TO

# المكوكايين

شاءت في مصر مادة الكوكايين التي اخدات تنتشرا بسرعة غريبة في كل مكان حتى صار الكوكايين خطراً على حقيقياً على هدا المجتمع الانساني وحربا عوانا على عقدول الناس تضيع مه و ناهيك بعادة ما لصاحبها الجنون أوالا نتحار وانا لذا كرون حج الطب على هداد العادة والمدة السمية الزعافة . فإن هذا الدواء قلوى يستخرج من شجر الكوكا بجنوب أمريكا وهو شائع الاستعال في الطب كفد موضعي في العليات الجواحية الصغيرة كمايات المحون والانف والحنحرة وما أشبه ذلك

اذا اخذ الكوكاين بتقادير صغيرة فانه من أجود المنبهات والمقويات المامة حتى ان أهل يهرو (حيث تكثر زراعة أشبار الكوكيين) يأخذون قليلامن أوراقه ويصغونها قبل البد في الاعمال الشاقة وبذلك عكنهم

الإستعزار على العمل مدة طويلة بغير جوع أو عفش أو ألم معلقة والعمل القوم يعزو ذلك الى فعل الكوكايين المغذى ولكن في هدذا الرأى شيئاً من الخطأ لأن المؤكد من المعلمة لأن المؤكد من المعلمة على الحيوانات الموكناها تموت جوءا والتجارب التي عملت على الحيوانات كلها تؤكد تأيد الكرئيين الهبج في العضلات فلا ينبه المنح والبصلة والنخاع الشوكي ويزيد ضربات القاب ويقل معه مغفط المهم

والذين بأانون عدّه الدة الضرة لهم منها أحدماً ريس مخلاف فريق من الناس الذيز يتعودونه من كثرة استعاله مخى التطبيب كالقطرة والمراض الانف والحنجرة وفى ألم الاسنان

اماذوو المآرب السيئة فيستعمارته اما للامور النسائيه (والكيف) كالدخان كما يدخن المدخنون بدونأن يعرفوا فائدة تذكر أو احتياج اليه غير ان كثيراً من الناس يدخن أما الثانية فهي لشدة تنبه الذهن والفكر لان لهذا

الجوهر تأثيراً غريباً على القوى العقلية فى أول أمره فيشسر الانسان بالانبساط والانشراح والسرور وتقوى الفولة. الفكرية فيه الى درجة عظيمة ويكون الذكاء وقاداً حيم ان طلبة الطب يتماطونه قبل الدخـول فى الامتحانات للاستمانة به على النجاح وهذا شائم فى البلاد الاجنبية

وطرق استعاله ثلاثة اما تعاطيا أوسعوطا أوحننا تحت الجلد ولكن من خبرتى الشخصية في المرضى الذين. يستشيروني وجدتان أهل هذاالقطرمن الشبأن يستعماون سموطه بكثرة زائدة واذا استمر الشخص علل تماأطي الكوكايين وجب عليه أن يزيد كل يوم المقدار الذى يتناوله كي يأتي بالدرجة التي يريدها وتصبح لههذهعادة وبمدمسدة من الزمن بشمر الذي يتناول هــذا الجوهر بدوار في رأسه وخفقان في قلب وهبوط مستمر في قواه المقلية ويكون سريع التأثر والانفعال ثم يزيد هذا التأثير فى نفس للريض ولا يستطيع مقاومته أو اخاده الا بتناول مقدار من

م في الله فترول هذه التأثيرات ويسود للريض الى سالة اليه موسوالانشراح

وبعد مضى مدة على مثل هذه الحالة التي أعدها أول الرحية في الجنون تتغير طباع الشخص تغيراً كلياً ونضعف أواء المقلية وبصير غير كف الأي عمل عقل أو فكرى ثم يعتريه الوهم والخيال فيتخيل خيالات شي إجرامية وغير اجرامية ويترك للريض عمله واما كن ارتزاقه ويهيم في مديان المناط والخيال ويتبع مابوحيه اليه فكره فيمتريه هزال في جسمه فيصير نحيفاً ويصاب بفقر الدم الشديد وتضور عيناه و ينتابه الارق أيضاً فلا ينام الاغراراً. واذا أعوزه المال أو الطريق التي يصل بها الى غرضه ربله أشدالوسائل خطراً بما في ذلك النصب والاحتيال والسرقة وهل جرا

ثم يأتى بعد ذلك دور الجنون ويبتدى عالباً بالتفكير فى الاتتحار . وربماتخلص المسكين من نفسه لاول طارى، من خاطر واذا لم ينفذ هسذا الخاطر أو تأخسر عبيثه مسه الجنونُ وقاما تنفع فيهُ حيل الاطباء ويكون الشخص قائلا وعبرماً ولصا وسفاحا وفتاكا بالاعراض وقس على هـنا ويكون نصيبه واحده من اثنتين اما دار المجانين واما الانتحار والاول أغلب ويشعر للريض كانه في ملابسه بقا بالدغه (بق الكوكاين)

ولقد اتفقت أراء الباحثين على أن الجنسون والتسمم يحدثهما الكوكايين ليسا تنيجة طبيعية له ولكنهم يعللونه بأن كل سم يدخل الجسم الانساني محد من طبيعة الجسم مقاومة له فتفرز الندد مؤسسة المنسبة مقالوا ان تأثير الكوكايين وقتى ولكن الاعراض الى تتأتى من تلك العادة منشأها هذا الافراز للضادلاسم الذى يفرزه الجسم ومعما يكن من الاص فالكوكايين أصل من الصول الدمار

واذا تناول الشخص مقداراً ساماً يشمر بنهيج شديد فيزيدالنبض والتنفس ثم يأتى بمدذلك دور الانماء فا تقباصات المضلات ثم للوت المسترب منهم عن ذكر العلاج لهذا الداء الوبيل حق الملاج لهذا الداء الوبيل حق الملاج لهذا الداء الوبيل حق

بعد كتابة ماتقدم أتانى عدة أشخاص مصابين بالضعف المام عيمادى فيه المام مريد في الله ما المحاليات وكذلك آخرون الريدون أن يزيدوا قوام العقلية .

وغن نحيب السائلين ونوشد النافلين ان الكوكايين مم زعاف مورث الجنون ومؤد الهلاك ويجب الابتعادهن من الخسران.

ولا أظن ان هناك شكا فى العاقبة الوخيمة للترتبة على تعاطى هذا السم لا تعملهك للقوى العقلية كايشعل الانسان الشمعة من طرفيها فتكون أكثر وراً وأقل عراً .

# الفهرسك المستخطاب

الاعميمة

﴿ إِنَّ الْمُعْمَةُ الْكُلَّالِ

١٩ الاقيون م

الخشيش الحشيش

٣ الدشان

بهيع القهود والشاي والكاكاو

ءه المنزول

٥٦ الحر

٦١ الكحول

٧٠ تأثير للسكرات على الامراض

٨٤ التحليل النفسي لعادة الكحول

ع. الكوكايين

النت المنطقة ا الارتف أدوعب المجد

تأليف : الدوفسيرالذمان ﴿ الإستاذ بفينا »

( وتعريب : الدكتول سيسين المراوى )

التهم الأسود

دوایة عرامیة تاریحیة وافسة تألیف الکاتب الشهیر ( دوبرت نویس سسمنس ) ( وتعریب : الدکتور حسین الهراوی )

